

English

Russian



Renewable Energies & Solar Industry



Our Group of Companies having a multinational footprint in research, consulting & turnkey solution designing in areas of Electronics Manufacturing & Renewable Energies. Our consultancy services include research and development, designing, planning & construction for our clients helping them to build technologically advanced production plants cost effectively.

WE EXCEL IN

- **Project Planning**
- **Designing**
- **Equipment Selection**
- **Facility and Utilities**
- **Execution**
- **Process Optimisation**
- **Maintenance**
- **Cost Management Strategy**
- **Sales and Marketing Strategy**
- **Training and Manpower Development**





This company comprises technical experts who provide consultancy services starting from concept design upto turnkey execution for any project in the field of Renewable Energy, PCB Assembly, Electronics Manufacturing and Facility management. We support our clients with the latest technological advice, help in the selection of the right product, machinery and equipment as well as in the processing, layout and designing of the project. We have a team of skilled engineers who work hand in hand with our clients at every step to ensure the project goes on stream on schedule.

We are proud to say that we are a pioneer Renewable Energy consulting company in India who has executed major **PV Projects including the Moser Baer PV facility. Few of our similar projects under execution are Phoenix Solar, Noida and Ajit Solar, Jaipur.**

Vision

To become a leading consultancy firm in the realm of Renewable Energy and Electronics Manufacturing by understanding customer's need and offering the best technology and products in order to deliver a reliable and sustainable solution.

Goals

To be a world leader in setting up Turnkey Projects in India and abroad.

To be a pioneer in providing consultancy for various industries & institutions seeking foreign collaborations for Finance & Technology, Marketing Tie-ups etc.



PV Manufacturing



Poly Silicon Manufacturing

Our clients can have a benefit of our expertise in setting up of a poly silicon manufacturing plant of a latest generation technology that offers a very high yield & low cost of production which helps our clients in increasing their profits.

Solar Wafer manufacturing

In solar wafer manufacturing, we offer services for complete designing & execution of a wafer plant from a small capacity to a very big capacity & scalable solutions. We provide our clients possibility of producing the thinnest wafer with a very good yield in the market.





Solar Cell Manufacturing

For solar cell manufacturing, we offer services for the selection of technologies as per the client's request & help the customer in setting up business i.e. securing of raw material, selling of finished products, manufacturing, optimizing process. Our solutions provide a range of technology from standard cell efficiency in the market to very high efficiency solar cell manufacturing surpassing some industry standards.

Solar Module Manufacturing



In solar module manufacturing we offer our services for the selection of technologies as per the client's request & help them in setting up business i.e. securing of raw material, selling of finished products, manufacturing, optimizing process. Modules produced with our solutions compete with the best in the industry.

Facility Design for Renewable Energy

We have specialists on board who design the entire FUM including HVAC, Clean Room, Exhaust, ETP, Chemical & Gas Supply, Electrical Layout, Pneumatic Layout, DI & WWTP Plant and Life safety & Security Systems.

As part of our complete consultancy in manufacturing of renewable energy products, we provide detailed planning & engineering for setting up of facility & utility suitable for manufacturing as per the machine vendor specifications, local government & environmental regulations. Areas of expertise involved are:

Cleanroom Panels

Clean room providers of class 10,000 or better to maintain the reqd. production level.



Cleanroom Ceiling

Clean room ceiling (walk able) to maintain class 10,000 or better.

Flooring

Epoxy flooring for clean room.

CDS

Chemical distribution system to supply safe chemicals directly to the equipments.

ETP

Effluent treatment plant for treatment of waste chemicals & waste water.

Scrubbers

Scrubbing system to neutralise the contaminated exhaust air.

DI Water & Recycling systems

DI Water plants for process water or recycling systems to regenerate valuables from waste water.

HVAC

Heating ventilating and air conditioning system in clean room.

Electrification

Electrical design and jobs handlers to carryout electrification job inside the clean room.

Water Supply & Storage

Planning for Process water and necessary storage etc.

Cooling Towers / Chillers / DG Set

Planning & details for provision of several utilities on site.

Solar Farms

A dedicated trained team of engineers are involved in setting up Power plants right from 60 W to 60 MW .Our collaboration with Solar 23 GmbH ensures that we gain from their wide experience .We do the entire turnkey execution starting from design to generating power and providing the entire BOS. The types of power plants executed are

- **Photo Voltaic MW Power plants**
- **Grid Connected**
- **Stand Alone**
- **Solar Thermal**

Contact Us

**Syn Infoways And Ventures Ltd.
K-1, Kailash Colony
New Delhi-110048
(India)
Tel: 011-41734728-38
Fax: 011-29231411
E-mail: wahico@gmail.com
Mob: +91-9811115649/ 9311115649**

Back to Home

**Возобновляемые источники
энергии
И
Солнечная промышленность**




Наша группа компаний, имеющих многонациональный след в области исследований, консалтинга И ключ решения проектирования в области электроники И Производство возобновляемых источников энергии. Наши консультативные услуги включают в себя научные исследования и разработки, проектирования, планирования строительства И для наших клиентов, помогая им строить технологически передовых производств затратами.

WE EXCEL IN

- **Планирование проекта**
- **Проектирование**
- **Оборудование для выбора**
- **Фонда и коммунальные услуги**
- **Исполнение**
- **Процесс оптимизации**
- **Техническое обслуживание**
- **Стоимость стратегии управления**
- **Продажи и Маркетинг Стратегия**
- **Подготовка кадров и развития трудовых ресурсов**





Эта компания состоит из технических экспертов, которые предоставляют консультационные услуги, начиная от разработки концепции до исполнения "под ключ" для любого проекта в области возобновляемой энергии, ПХБ Ассамблеи, производство электроники и фонда управления. Мы поддерживаем наших клиентов с новейшими технологическими консультирование, помощь в отборе на право продукции, машин и оборудования, а также в обработку, оформление и проектирование проекта. У нас есть команда квалифицированных инженеров, которые работают рука об руку с нашими клиентами на каждом этапе для обеспечения этого проекта идет по графику на поток.

Мы с гордостью говорим, что мы являемся пионерами по возобновляемой энергетике консалтинговой компании в Индии, которые выполняются крупные проекты П.В. включая Мозер Баер П.В. объекта. Мало кто из наших аналогичных проектов в рамках исполнения Phoenix солнечной энергии, и Noida Аджит Солнечная, Джайпур.

Видение

Для того, чтобы стать ведущей консалтинговой фирмы в сфере возобновляемых источников энергии и электроники Производство понимая потребности клиентов и предлагают самые современные технологии и продукты, с тем чтобы доставить надежного и устойчивого урегулирования.

Цели

Для того чтобы быть мировым лидером в области создания "под ключ" проекты в Индии и за рубежом. Для того, чтобы стать пионером в предоставлении консультантов для различных отраслей И институты стремятся иностранные совместные финансов И технологии, маркетинг Tie-UPS т.д.



Производство фотоэлектрических

Поле Производство кремния



Наши клиенты могут иметь выгоду из нашего опыта в создании поля завода по производству кремния из последнего поколения технологии, что обеспечивает очень высокую доходность И низкая стоимость продукции, которая помогает нашим клиентам в повышении их доходов.

Wafer производству солнечной энергии



В солнечных пластин производства, мы предлагаем услуги по разработке полного исполнения И в вафельных завод из небольшого потенциала на очень большой потенциал И масштабируемое решение. Мы предоставляем нашим клиентам возможность производства тонких пластин с очень хорошим выходом на рынок.

Производство солнечных батарей



Для солнечных батарей производства, мы предлагаем услуги по выбору технологии, согласно желанию клиента И помочь клиенту в создании бизнес т.е. обеспечение сырьем, продажа готовой продукции, производство, оптимизировать процесс. Наши решения предоставляют широкий спектр техники от стандартной ячейки эффективности на рынке очень высокий КПД солнечных батарей Производство превысило некоторых отраслевых стандартов.

Солнечный модуль Производство



В солнечные модули производстве мы предлагаем наши услуги по выбору технологии, согласно желанию клиента И помочь им в создании бизнес т.е. обеспечение сырьем, продажа готовой продукции, производство, оптимизировать процесс. Модули производятся с нашими решениями конкурировать с лучшими в отрасли.

Среды разработки в области возобновляемых источников энергии

У нас есть специалисты по борту, кто проектирует весь FUM включая HVAC, чистых комнат, выхлопных газов, ЭТП, Химическая И газа, электрические макета, пневматический макет, Д. И СОСВ растений и безопасности жизнедеятельности И систем безопасности. В рамках нашей полной консультантов по производству возобновляемых источников энергии, мы предлагаем подробное планирование И техники для создания объекта И Утилита подходит для производства, как на машине поставщика спецификации, органы местного самоуправления И экологические нормы. Область экспертизы являются:

Cleanroom Панели

Чистая комната провайдеров класса 10,000 или лучше сохранить reqd. уровень производства.



Cleanroom Потолочные

Чистая комната потолок (ходить состоянии) поддерживать класс 10000 или

выше. Напольные покрытия

Эпоксидные покрытия для пола в чистой комнате. CDS

Химические системы распределения поставлять безопасные химические

вещества непосредственно на оборудование. ETP

Стоки очистных сооружений для очистки сточных химикатов И сточных вод.

Скрубберы

Скрубберной очистки системы нейтрализации выхлопных загрязненного воздуха.

Д. И. Вода И Утилизация систем

Д. И. Водные растения в процессе рециркуляции воды или системы ценностей для регенерации сточных вод.

HVAC

Отопительная система вентиляции и кондиционирования воздуха в чистых комнатах.

Электрификация

Электрическое проектирование и создание рабочих мест для погрузчиков электрификации выполнять задания внутри чистой комнаты.

Водоснабжение И Хранения

Планирование процесса вода и необходимые хранения т.д. градирни /

Chillers / DG Set

И подробное планирование для обеспечения нескольких коммунальных услуг на месте.

Солнечная Фермы

Специально подготовленные командой инженеров, участвующих в создании электростанций права от 60 Вт до 60 МВт. Наше сотрудничество с солнечной 23 GmbH гарантирует, что мы получаем от их богатый опыт. Мы делаем все "под ключ" исполнения, начиная от проектирования до генерации энергии и оказания весь BOS. Типы электростанций выполнить,

- Фото гальванический МВт электростанций**
- Сетка Связные**
- Стенд Alone**
- Гелиотермических**

Войдите в контакт с нами

Syn Infoways And Ventures Ltd.

K-1, Kailash Colony

New Delhi-110048

(India)

Tel: 011-41734728-38

Fax: 011-29231411

E-mail: wahico@gmail.com

Mob: +91-9811115649/ 9311115649

Back to Home