



SPINA GROUP S.r.l.  
Via del Tecchione 36/B - Distretto Industriale Sesto Ulteriano  
20098 San Giuliano Milanese (MI)  
Tel. +39 02 9886261 - Fax +39 02 98281744  
[www.spinagroup.com](http://www.spinagroup.com) - [info@spinagroup.com](mailto:info@spinagroup.com)





Специалисты по поставкам материалов для промышленных предприятий.

*Specialized in supplying material for industrial plants*

Spina Group – это компания, обладающая огромным опытом работы. С самого зарождения компания поставила перед собой цель стать эпицентром по закупке промышленных материалов и запчастей для постоянно развивающегося мирового рынка.

*Spina Group boasts a very efficient technical and commercial know-how. Today we are standing out on the national and international scene in the field of industrial material supply.*



Сертификат компании  
UNI EN ISO 9001

*Certified Company*  
UNI EN ISO 9001

Нефть & газ, энергетика, промышленность и телекоммуникации

*We stand out as the one name for energy, oil & gas, transports, industry and telecommunications*

- ABB >
- Alstom Power >
- Ansaldo >
- Eni >
- Foster Wheeler >
- Saipem >
- Siemens >
- Techint >
- Technip >
- Tecnimont >

Мы уже более 40 лет тесно сотрудничаем с самыми крупными отраслевыми итальянскими и международными компаниями, занятыми в секторе нефти & газа, электроэнергетики, транспортировки, промышленности и телекоммуникаций.

*We're consolidating partnerships since 40 years with the most important energy, oil & gas, transports, industry and telecommunications companies, in Italy and abroad.*

Сотрудничество более 40-летней давности.

*Partnerships from more than 40 years*

Самые крупные международные "инжиниринговые компании" предоставили нам возможность стать их главными поставщиками значительных объемов материалов и оборудования для проектирования, строительства, монтажа и технического обслуживания промышленных установок, таких как.

- > платформы (береговые и в открытом море)
- > нефтеперегонные заводы
- > газопроводы и нефтепроводы
- > судовое оборудование
- > железные дороги
- > аэрокосмические установки
- > гидроэлектростанции (ГЭС) и тепловые электростанции (ТЭС)

*The most important "engineering company" of the world gave us the possibility to supply material to be used for design, construct and maintain the industrial plants:*

- > onshore and offshore platforms
- > refineries
- > gas pipelines, oil pipelines
- > marine plants
- > rails
- > aerospace plants
- > hydropower plant and thermal power plants

Не просто поставщики,  
а надежные партнеры,  
способные гарантировать  
конкретные преимущества.

*Reliable partner able to grant  
concrete advantages:  
we are not a simple supplier*

- > ОДИН ЕДИНСТВЕННЫЙ ПОСТАВЩИК материалов, необходимых для реализации промышленных установок. Каталог нашей продукции составлен с целью предоставления комплексных решений и удовлетворения всех требований наших заказчиков.
- > ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ по спецификациям заказчика.
- > БЫСТРАЯ ПОСТАВКА СО СКЛАДА стандартной продукции.
- > *We are a **SOLE SUPPLIER**: our catalogue has been realized in order to satisfy any kind of requirements.*
- > *We can provide products according to the **CLIENT'S SPECIFICATIONS**.*
- > *We supply standard materials with our **JUST IN TIME DELIVERY SYSTEM**.*



## Провода и кабели

Специальные провода и кабели, изготовленные по спецификациям заказчика в соответствии с действующими итальянскими и международными нормами. Соответствие продукции гарантируется техническими спецификациями, составленными при помощи современных программ по проектированию. Наряду с кабельной продукцией мы предлагаем широкий выбор компонентов, принадлежностей и арматуры, таких как: ленты, оболочки, соединители, наконечники, азрозоли и смазка, смолы, межстенные переходники для проводки, клеммы.

**Customized cables: they're carried out according to any customer specifications and to the existing national and international laws.**

*We can grant to our customers the product conformity in accordance with any technical specifications. They are realized using modern software at the planning stage. We offer together with the electrical cables a wide range of components and accessories, such as: bands, sheets, joints, terminals, sprays, lubricants, resins, sealing solutions, cleats.*

### Провода и кабели

- > Силовые кабели ВЫСОКОГО и СРЕДНЕГО напряжения
- > Пожаростойкие кабели
- > Кабели для приборов и кабели управления
- > Кабели для подключения терморпар
- > Кабели из материалов, не содержащих галогена
- > Кабельные муфты
- > Наконечники
- > Кабели с самоуплотняющей и термоуплотняющей оболочкой
- > Межстенные переходники

### Cables

- > LV / MV cables
- > Fire resistant cables
- > Instrument and control cables
- > Thermocouple cables
- > Halogen free cables
- > Joints
- > Terminals
- > Self-reduction and Thermo-reduction sheaths
- > Sealing solutions

## Взрывобезопасное исполнение



Комплексные решения для поставок взрывобезопасного электрооборудования. Наше оборудование пригодно для установки в потенциально взрывоопасной среде и там, где существует опасность возникновения пожара (шахты, нефтеперерабатывающие заводы, электростанции, предприятия химической и нефтехимической промышленности).

**We offer a complete range of explosion proofing material.**

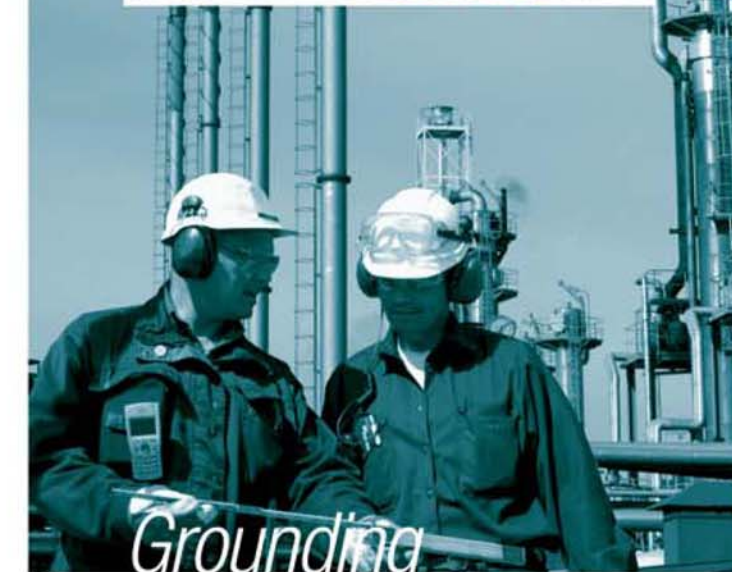
*These materials can be installed in dangerous areas, subject to explosions or fires (mines, refineries, power plants, chemical and petrochemical industries).*

### Взрывобезопасное исполнение

- > Осветительная арматура
- > Ответительные коробки
- > Системы заземления
- > Манипуляторы и выключатели
- > Розетки и разъемники
- > Концевые кабельные муфты
- > Проходные коробки
- > Блокирующие муфты
- > Гибкие трубы
- > Муфтовые соединения
- > Соединительные коробки

### Explosion-proofing

- > Lighting fixture
- > Junction box
- > Grounding electronic systems
- > Selectors - Switch
- > Sockets - Plugs
- > Cable Gland
- > Pulling boxes
- > Sealing fittings
- > Flexible conduit
- > Coupling
- > Condulets



## Заземление

Системы, поставляемые компанией Spina Group, гарантируют безопасность людей и оборудования. Наши системы защиты от атмосферных разрядов и системы заземления изготовлены исключительно из высококачественных компонентов.

**We provide also grounding material for the safety of people and resources.**

*They are high quality components which ensure an high lightning protection.*

### Заземление

- > Заземляющие электроды
- > Грозные разрядники
- > Проводники
- > Эквипотенциальные соединения
- > Кабельные наконечники
- > Кабельные колодцы
- > Грозовая защита
- > Принадлежности и аксессуары

### Grounding

- > Ground rods
- > Pick-up rods
- > Conductors
- > Equipotential bonding
- > Terminals
- > Sumps
- > Protections
- > Accessories



## Запасные части

Компания Spina Group предлагает идеальные решения для удовлетворения любых требований по поставкам запасных частей, необходимых для технического обслуживания и/или ремонта комплексных установок, выбирая наиболее подходящие марки итальянских и международных фирм.

*In case of plants maintenance, our offer includes the supply of spare parts and materials, of National and International brands, in order to ensure the good performance of the whole plant.*

## Осветительные опоры Light system poles



### Light system Освещение

Широкий ассортимент оборудования и материалов для промышленного освещения.

Светотехнические проекты: мы предоставляем проекты в трехмерном измерении, которые обеспечивают виртуальное изображение с реальными светотехническими эффектами. Наши проекты разрабатываются как для внутреннего, так и для наружного освещения, а именно: для уличного освещения, для освещения стройплощадок, заводов, электростанций, комплексных установок.

**We supply a wide range of industrial lighting products.**

Lighting-engineering projects: we are able to provide 3D rendering, with real lighting-engineering effects

We develop projects for interior and exterior areas such as: roads, construction sites, factories, power plants and industrial plants.

#### Освещение Light system

- > Арматура для уличного освещения
- > Фонари
- > Светильники аварийного освещения
- > Встроенные и настенные светильники
- > Герметические светильники из полистирола, поликарбоната, алюминия, нержавеющей стали inox
- > Проекторы для разрядных и галогенных ламп
- > Промышленные отражатели

- > Street lighting
- > Urban lighting
- > Emergency light
- > Recessed / Ceiling Lighting fittings
- > Waterproof light: fibreglass, polycarbonate, aluminium, inox
- > Floodlights for: discharge lamp, halogen lamp
- > High bays



Осветительные опоры и мачты различных диаметров, форм и габаритов.

**We can supply material for lighting poles and lighting towers in different shapes, gauges and dimensions.**

#### Осветительные опоры Light system poles

- > Цилиндрические опоры
- > Суженные сверху опоры, покрытые горячим цинком, ламинированные, с анкерной плитой
- > Конические опоры, стандартные, с одним изогнутым держателем, с двойным изогнутым держателем
- > Опоры для оборудования городской территории
- > Опоры для линий телекоммуникаций
- > Опоры для распределения электроэнергии
- > Осветительные мачты
- > Осветительные мачты с мобильными прожекторными коронами
- > Столбы
- > Траверсы
- > Принадлежности и аксессуары

- > Cylindrical poles
- > Stepped poles: welded, hsp, with plate at the base
- > Conical sheet poles: standard, with single bent bracket, with double bent bracket
- > Urban poles
- > Telecommunication poles
- > Power transmission poles
- > Tower lights
- > Mobile lights tower
- > Poles for waterproof lighting fittings
- > Cross bar
- > Accessories



### Cable tray systems Консоли для электропроводки

Самые разные типы консолей для электрической проводки, рассчитанные на различную рабочую нагрузку. Мы поставляем и широкий ассортимент арматуры и профилей, пластин, кронштейнов, хомутов. Расчет нагрузок: при помощи наших программ можно легко выполнить расчет нагрузки на консоли для электропроводки.

**We supply different kind of cable tray systems and cable ladders, suitable for various weights.**

We can provide a wide range of accessories, section bars, plates, brackets and collars

Load calculation: we can provide our customers the loading capacity of the cable tray systems, with our dedicated software.

#### Консоли и лотки для электрической проводки Cable tray systems

- > Кабельные лотки лестничного типа для высокой кабельной нагрузки
- > Перфорированные и цельнометаллические кабельные лотки для средней и низкой нагрузки
- > Ladders type: for high operation loads
- > Perforated and closed cable trays: for low and medium operation load

Консоли и лотки поставляются в следующих исполнениях:  
**The cable trays can be supplied in the following executions:**

- > ZS – цинковое покрытие "sendzimir"
- > ZV – цинковое покрытие "sendzimir" + покрытие эпоксидной полиэфирной краской
- > ZC – горячее цинкование после обработки
- > AI – нержавеющая сталь inox
- > AL – алюминий
- > VE – стеклопластик
- > ZS – zinc coating "sendzimir"
- > ZV – zinc coating "sendzimir" + paint
- > ZC – hot dip galvanization after manufacture
- > AI – stainless steel
- > AL – aluminium
- > VE – glass-reinforced plastic

### "Полный комплект" продукции "Full pack" offer

Наше предложение распространяется и на ПОЛНЫЕ КОМПЛЕКТЫ, в которые включены 5 основных категорий и все материалы, необходимые для реализации комплексных промышленных установок: оборудование для автоматизации производства, электромеханическое оборудование, средства для обеспечения техники безопасности, комплекты предупредительных знаков и знаков ограждения, световая сигнализация и система дорожных знаков для стройплощадок, а также различные дополнительные принадлежности и арматура.

Основания и мотивы для выбора компании Spina Group:

- > Предлагаемый нами ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ позволяет иметь дело только с одним партнером, то есть с одним единственным поставщиком широкой гаммы продукции
- > К нашему коммерческому предложению прилагаются ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОДКИ и СЕРТИФИКАТЫ оборудования и происхождения
- > Наши ИНСТРУКЦИИ и РУКОВОДСТВА составляются на высоком техническом уровне для каждого отдельного пользователя.
- > Наш Технический отдел, в котором работают опытные специалисты, оказывает всевозможную помощь и поддержку как во время закупки, так и во время выполнения ТЕСТОВ и ПРИЕМОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ
- > УПАКОВКА и ОТПРАВКА материалов и оборудования выполняются в соответствии с указаниями заказчика.

Our customers are satisfied with our FULL PACK, offer which includes the 5 main product categories necessary to realize any industrial plants: electrical cables, electrical cable tray systems, lighting posts, urban and industrial lighting units and accessories, products for explosion-proofing, automation, accident prevention, mechanics, grounding:

Some reasons to choose SPINA GROUP..

- > We entered the market as **SOLE SUPPLIER** of products used to carry out any industrial plants
- > Together with our offer we always supply the related **DATASHEET** and product **CERTIFICATES** of origin.
- > **TECHNICAL BOOKS** and **MANUALS** are realized "ad hoc" for any single offer.
- > Our products will be **TESTED** e **INSPECTED** before the installation; our technical department ensure its support during all the test
- > We organize the **SHIPMENTS** in **ITALY** and **ABROAD**, by sea, by air and inland haulage. The packing we use fits for any requested freight conditions.