



Energy
Oil, Gas, Petrochemical & Drilling
Power Plant

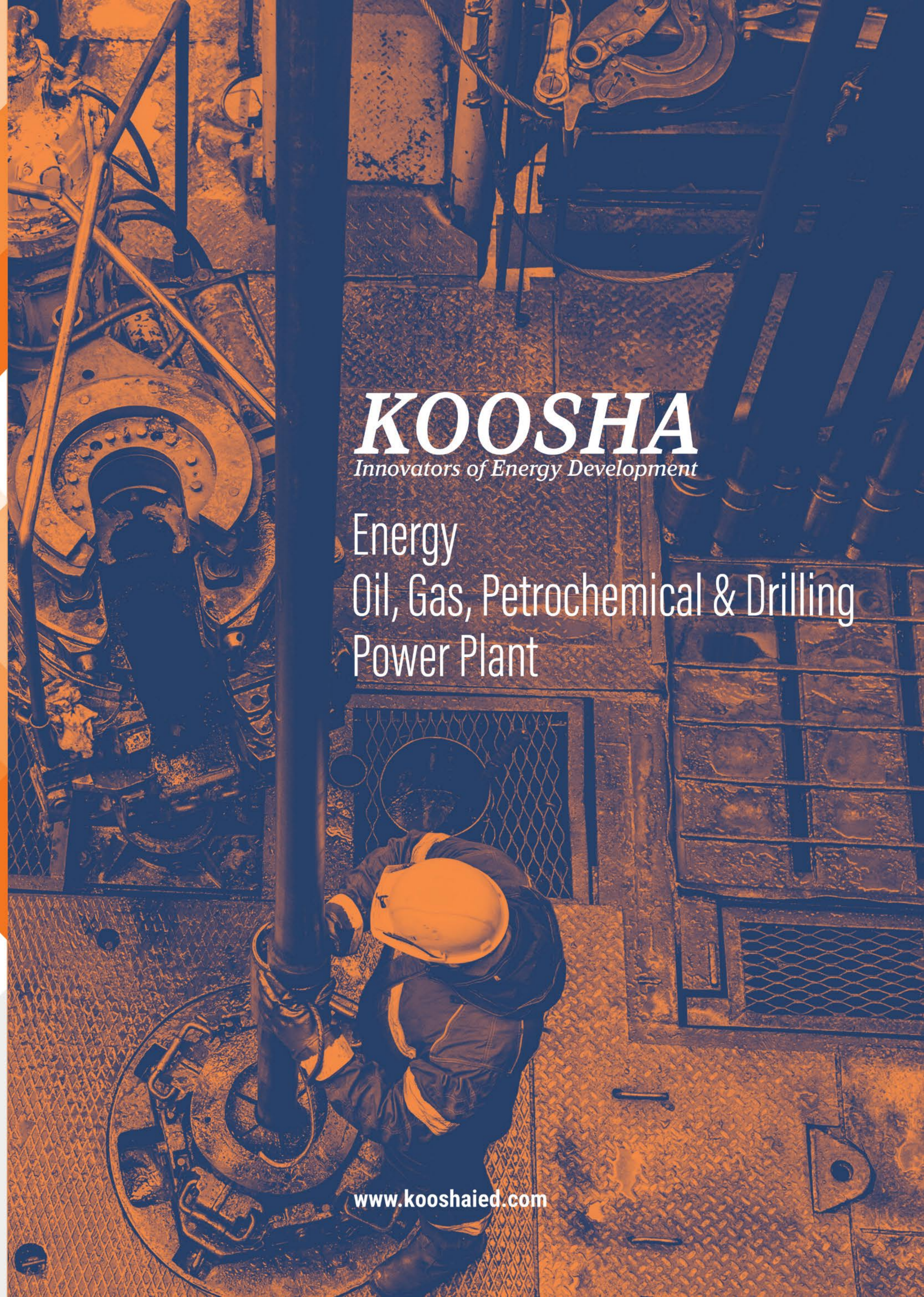
انرژی
نفت، گاز، پتروشیمی و حفاری
نیروگاهی



KOOSHA
Innovators of Energy Development

Energy
Oil, Gas, Petrochemical & Drilling
Power Plant

www.kooshaied.com



درباره ما
فعالیت ها
خدمات
پروژه ها
تماس با ما

WELCOME

KOOSHA

Innovators of Energy Development

ABOUT US
ACTIVITIES
SERVICES
PROJECTS
CONTACT US



INDUSTRY'S DRIVER,
YOUR ENERGY PARTNER.

SUPPLY OF EQUIPMENT
OIL, GAS, PETROCHEMICAL
AND DRILLING INDUSTRIES
GAS TURBINE

تأمین تجهیزات تخصصی
صنعت نفت، گاز، پتروشیمی و حفاری
توربین های گازی

EPC CONTRACTOR
POWER PLANT
GAS ENGINE AND SOLAR

پروژه های مهندسی، تأمین و اجرای
نیروگاهی (گازسوز و خورشیدی)

شرکت نوآوران توسعه انرژی کوشا در سال ۱۳۹۸ با هدف ارائه راهکارهای جامع و نوآورانه در حوزه انرژی تأسیس شد. این مجموعه با بهره گیری از بیش از دو دهه تجربه مدیران خود در تأمین تجهیزات نفت، گاز، پتروشیمی و حفاری و همچنین حدود یک دهه سابقه در اخذ مجوزات، احداث و بهره برداری نیروگاه های تولید همزمان برق-حرارت و خورشیدی توانسته است جایگاهی قابل اعتماد نزد کارفرمایان، پیمانکاران و صاحبان صنایع بزرگ کشور به دست آورد.



KOOSHA

Innovators of Energy Development

Company was founded in 2019 with the aim of providing comprehensive and innovative solutions in the energy sector. Leveraging over two decades of experience by its management team in supplying equipment for the **oil, gas, petrochemical, and drilling** industries, as well as nearly a decade of expertise in obtaining permits, constructing and operating combined heat and power (CHP) and solar power plants, the company has established a trusted reputation among employers, contractors, and major industrial stakeholders across the country.

EPC CONTRACTOR POWER PLANTS GAS ENGINE AND SOLAR

پروژه‌های مهندسی، تامین و اجرای نیروگاهی
(گازسوز و خورشیدی)

- * Design licensing and supply generators and all equipment
- * construction and operation of power plants
- * specialized consulting from feasibility studies to final operation
- * Unlimited engineering and support services after commissioning

KOOSHA
Innovators of Energy Development

- * طراحی، اخذ مجوزات، تامین مولد و کلیه تجهیزات
- * احداث و بهره برداری نیروگاه ها
- * ارائه مشاوره تخصصی از مطالعات امکان سنجی تا بهره برداری نهایی
- * تامین خدمات مهندسی و پشتیبانی پس از راه اندازی

SUPPLY OF EQUIPMENT OIL, GAS, PETROCHEMICAL AND DRILLING INDUSTRIES

تامین تجهیزات تخصصی
صنعت نفت، گاز، پتروشیمی و حفاری

KOOSHA
Innovators of Energy Development
نوآوران توسعه انرژی کوشا

- * Supplying drilling equipment and materials from the leading international brands
- * Cooperation with major domestic and international oil companies on large-scale projects
- * Providing logistical and technical support for the equipment transfer and installation in the shortest possible time

- * تامین کالا و تجهیزات حفاری از معتبرترین برندهای بین المللی
- * همکاری با شرکت های بزرگ نفتی داخلی و خارجی در پروژه های کلان
- * ارائه خدمات لجستیکی و پشتیبانی فنی برای انتقال و نصب تجهیزات در کوتاه ترین زمان ممکن



خدمات تعمیر

REPAIR SERVICES

خدمات اورهال و تعمیرات تخصصی موتورهای سنگین گازسور و دیزل دائم کار

Overhaul and repair services for heavy duty engines

CATERPILAR, JENBACHER, MWM, MTU, ...



تامین تجهیزات و قطعات

SUPPLY OF EQUIPMENT

تجهیزات و قطعات حفاری

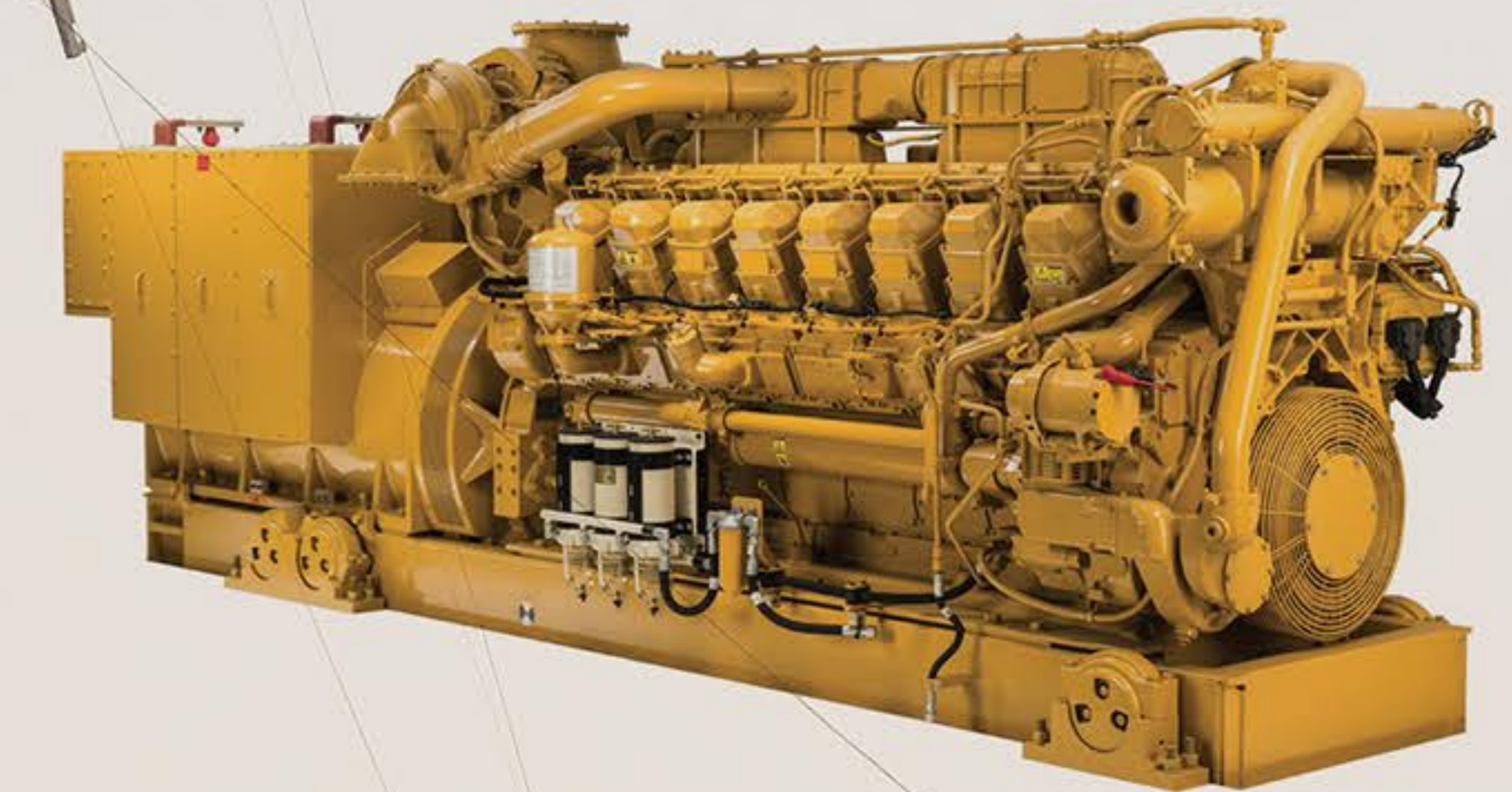
Drilling Equipment & Parts

Top Drive, Drawworks, All kind of Hoses (Choke and Kill, Cement & Rotary, ...) Valves & Connections, Mud Pump, Hydrill & Rams and

موتورهای سنگین (1 تا 4 مگاواتی) دائم کار

Heavy Duty Gas & Diesel Motors (1 to 4 MW) for continuous operation

CATERPILAR, JENBACHER, MWM, MTU, ...



انواع لوله

Types of Pipes


Drilling Pipe, HWDP, Drill Collar, Tubing, Casing, Liner, Pipeline


KOOSHA


Innovators of Energy Development


PROJECTS



- 
OEOC
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Connections (Tee, Elbow, CAP,..)
 ✓ Done Control Valve for Spinning Wrench Q250
 ✓ Done Pear Link for TDS 11SA: NOV (OEM)
 ✓ Done Release Valve for high & low Clutch Drawworks
 ⌚ In Process Parts of Stabbing Board (Shaft, Oil Atomizer,..)
 ⌚ In Process Manual Rig Tong
 ⌚ In Process Rotary Drilling Hose 3.5" , 4"
 ⌚ In Process Drilling Stabilizer

- 
GPTK
 Status Supplied Equipment
 ⌚ In Process Choke and Kill Hose 2" & 4"

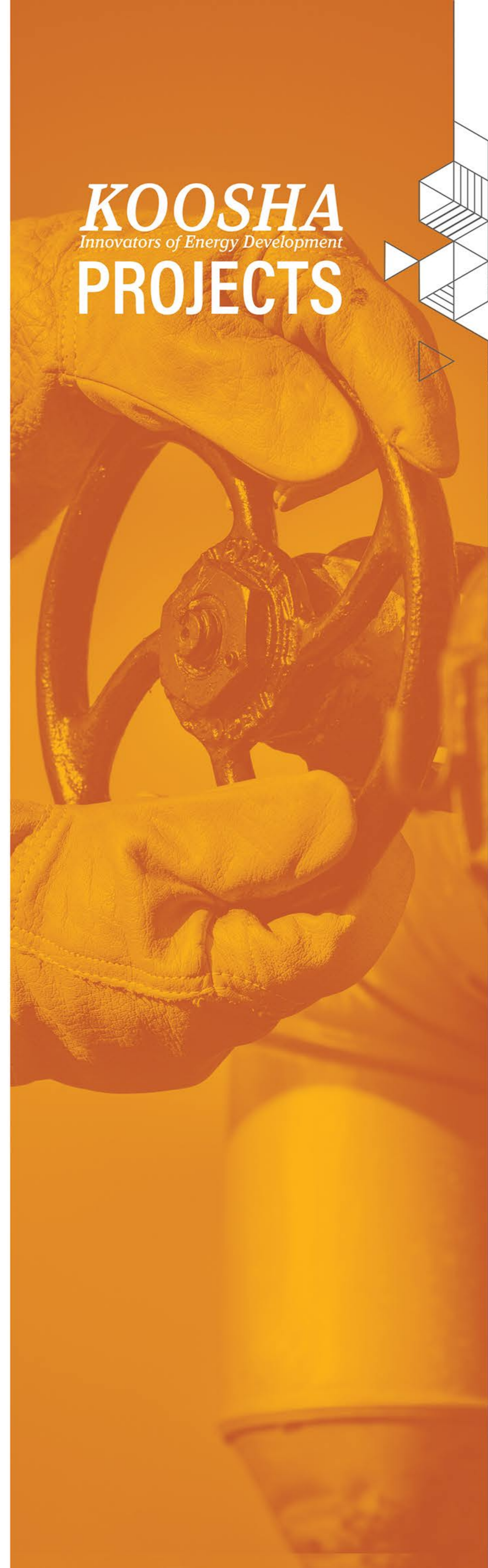
- 
Hampa
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Bolts and fittings
 ✓ Done Galvanized Sheets
 ✓ Done Galvanized Pipe
 ✓ Done Steel Sheets
 ✓ Done Hose Rack

- 
NDCO
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Choke & Kill Hose 2"
 ✓ Done Oil & Fuel Filters: CAT
 ⌚ In Process BOP Control Sys: BPM

KOOSHA

Innovators of Energy Development

PROJECTS



- 
MAPNA Drilling
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Accumulator Precharge: PARKER
 ✓ Done Oil Purifier Parts: MITSUBISHI
 ✓ Done DEMCO Type Mud Gate Valve
 ✓ Done Mud Pump Parts (Piston, Liner,..): BOMCO
 ✓ Done Module Fluid End: BOMCO
 ✓ Done XBSY Pump & Spare Parts
 ✓ Done Pump and Repair Kit for Water Maker: Danfoss
 ✓ Done Rotary Hose 4"
 ✓ Done Union Adapter for 15k Flow Head
 ⌚ In Process Float Valve Flapper Type: Drillmax
 ⌚ In Process Wire Rope Clamp
 ⌚ In Process V-Belt for Mud Pump
 ⌚ In Process Mud gate valve

- 
PEDEX
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Rotary Drilling Hose 2" , 4"
 ✓ Done Oil & Fuel Filters: CAT
 ✓ Done DRILL COLLAR 9-3/4"
 ✓ Done Mud Pump Bearing: BOMCO
 ⌚ In Process Roller Chain
 ⌚ In Process Upper/Lower IBOP
 ⌚ In Process Mud Pump Parts (Piston, Liner,..)
 ⌚ In Process Choke and Kill Hose 2"
 ⌚ In Process Air Hoist Parts

- 
Dana Energy
 Status Supplied Equipment
 ✓ Done Air Hoist Parts
 ✓ Done Gas Charging Valve for BOP Control Unit
 ✓ Done Brake Assembly
 ✓ Done SCR Element
 ✓ Done Mud Pump Stroke Sensor
 ✓ Done Boot-Rubber: CAT
 ✓ Done Rotary Table anti slip safety mat
 ⌚ In Process Rotary Drilling Hose 4"



PROJECTS

POWER PLANT GAS ENGINE AND SOLAR

پروژه های نیروگاهی

1. خرید، تأمین، حمل، نصب و راه اندازی نیروگاه 15 مگاواتی برند JENBACHER به همراه کلیه تجهیزات جانبی و خدمات در استان فارس
2. قرارداد خرید و نصب و راه اندازی سه دستگاه مولد 2 مگاواتی برند JENBACHER در استان فارس
3. تأمین قطعات مصرفی و اورهال افزایش راندمان و توان 3 دیزل ژنراتور شرکتهای دارویی در استان تهران
4. تأمین و نصب یک مولد گاز سوز برند CAT 3516 در استان کرمان
5. احداث نیروگاه اختصاصی 10 مگاواتی در استان مازندران با مالکیت شرکت نوآوران توسعه انرژی کوشا



1. Procurement, transportation, installation, and commissioning (EPC) of a (15 MW JENBACHER power plant) including all auxiliary equipment and services in Fars Province.
2. Contract for the purchase, installation, and commissioning of (three 2 MW JENBACHER generator units) in Fars Province.
3. Supply of spare parts and overhaul for efficiency and capacity enhancement of three diesel generators for pharmaceutical companies in Tehran Province.
4. Supply and installation of (1 set CAT Gas engine 3516 Unit) in Kerman Province.
5. Construction of a (10MW dedicated power plant) in Mazandaran Province, owned by Koosha IED Company

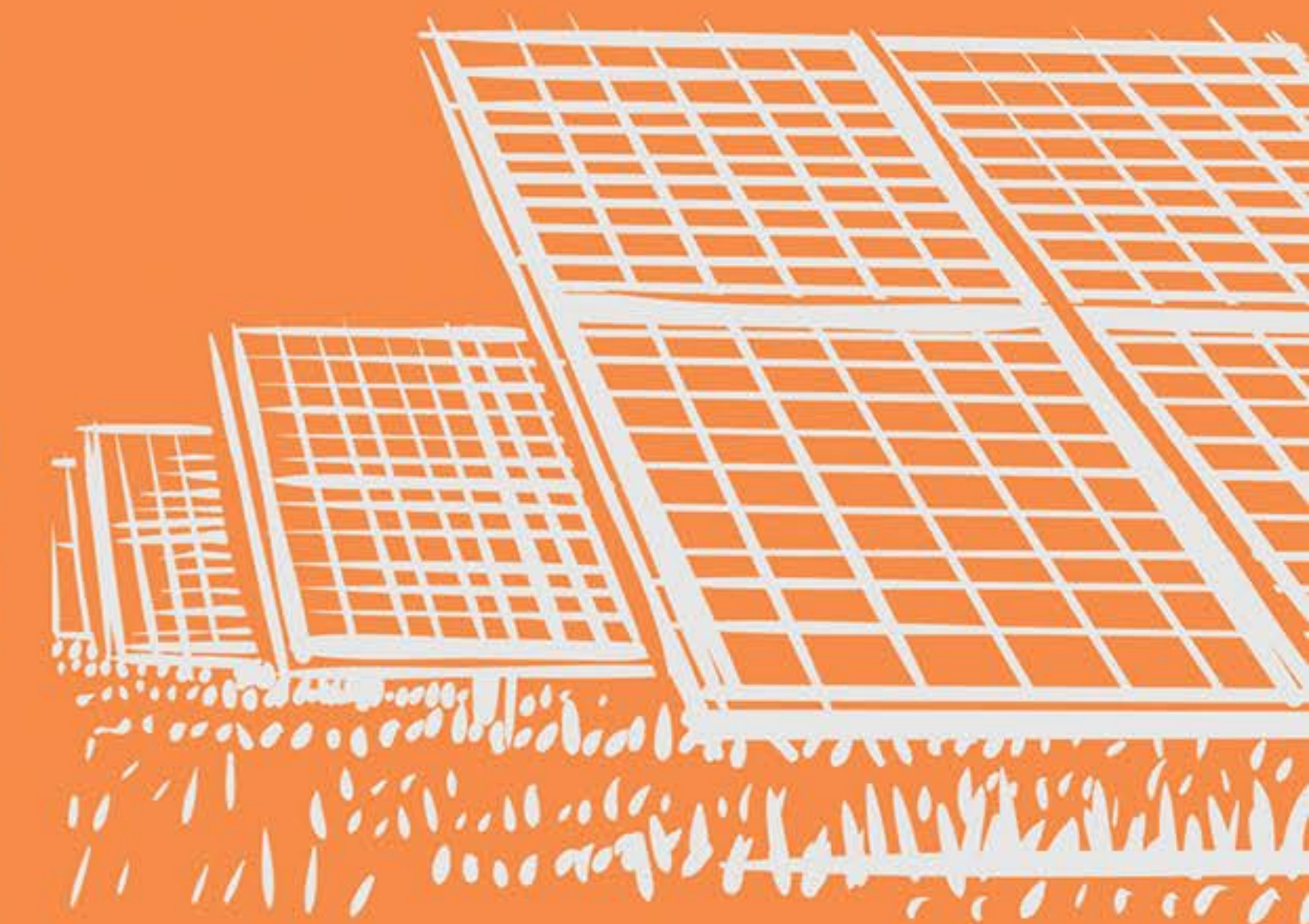
شرکت نوآوران توسعه انرژی کوشا با تکیه بر تجارب موفق خود در حوزه انرژی و برخورداری از کلیه مجوزهای لازم از مراجع ذیصلاح، فعالیت ها گسترده ای در زمینه طراحی، احداث و بهره برداری نیروگاه های گازی و خورشیدی انجام داده است.

این شرکت با بهره گیری از دانش فنی روز، نیروی متخصص و همکاری نزدیک با شرکت های معتبر داخلی و خارجی و تجربه های متعدد توانسته است پروژه های متنوع را در این حوزه با موفقیت به انجام برساند.

نوآوران توسعه انرژی کوشا با تخصص کامل در مطالعات امکان سنجی، اخذ مجوزات قانونی، طراحی مهندسی، اجرای کامل پروژه و ارائه خدمات پشتیبانی و نگهداری پس از بهره برداری، خود را به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در این بخش معرفی نموده است.

**طراحی،
احداث و
بهره برداری
نیروگاه های
گازی و
خورشیدی**

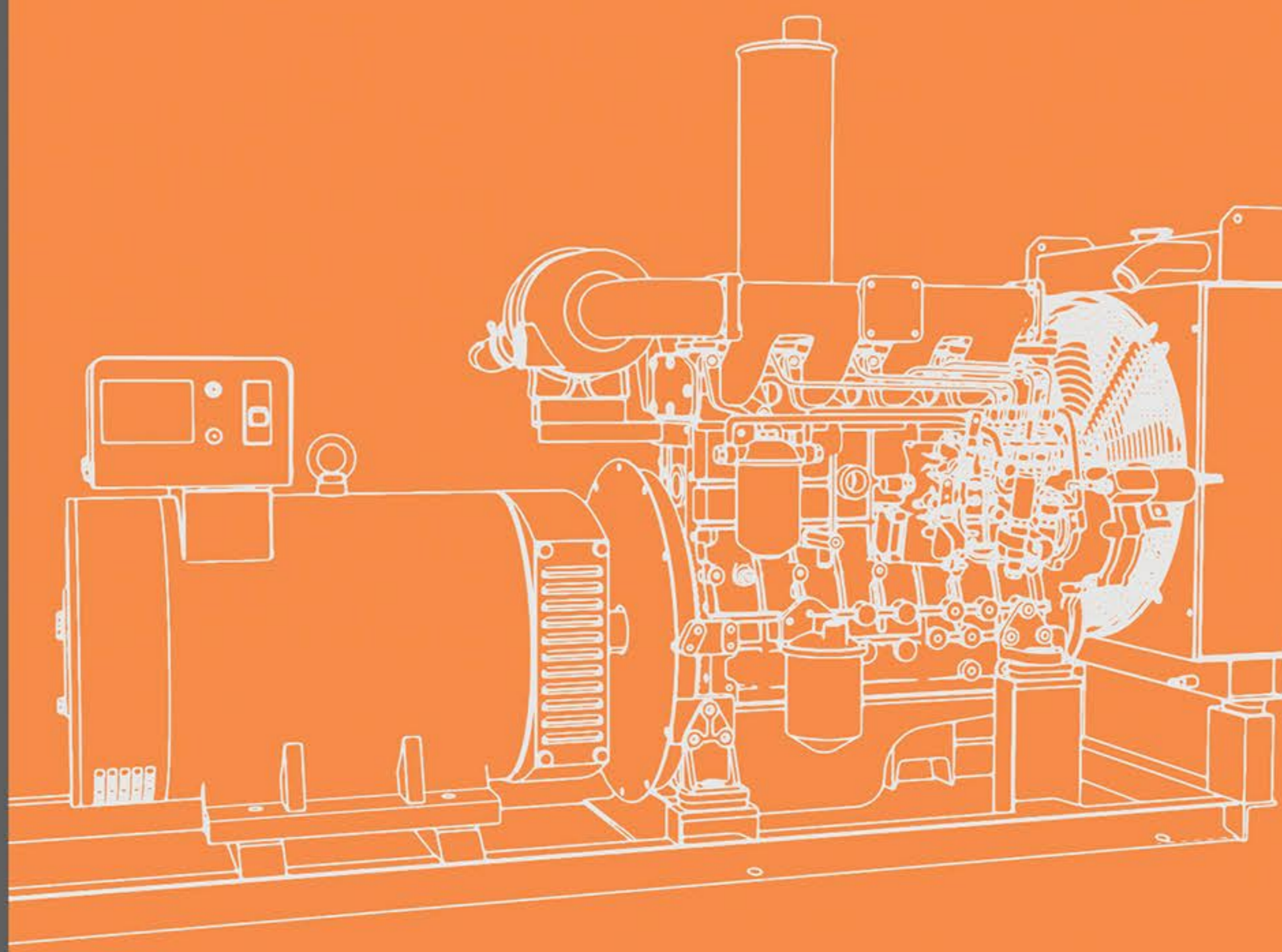
EPC CONTRACTOR POWER PLANT GAS ENGINE AND SOLAR



KOOSHA Innovators of Energy Development Relying on its proven experience in the energy sector and holding all the required permits from the competent authorities, has extensive expertise in the field of design, construction and operation of gas and solar power plants. By leveraging up-to-date technical knowledge, experienced human resources and close cooperation with reputable domestic and international companies, Koosha has successfully executed numerous complex projects.

Our services include:

- * Comprehensive feasibility study
- * Obtain legal permits
- * Engineering design & execution
- * After-sales support
- * Maintenance services






Securing Energy, Committed to Earth.

KOOSHA

Innovators of *Energy Development*

 Unit 11, No. 30, Shahid Hamid Fakhari Alley, above Valiasr Square, Behjat Abad, Valiasr Street, Tehran, Iran.

 +9821 88933328 - 88933329 - 88933330 - 88938798 - 88938799

 www.kooshaied.com

