

# MC PROJECT



**M.C. Project s.r.l.** nasce nel 2010 dall'associazione di tecnici esperti di carpenteria pesante e montaggio industriale.

L'azienda ha un alto potenziale in termini di capacità produttive e conoscenze tecniche dedicate ai seguenti settori:

- Ingegneria meccanica (progettazione e calcolo)
- Prefabbricazione di tubazioni
- Prefabbricazione e assemblaggio di strutture pesanti e medio pesanti per on-shore e off-shore
- Prefabbricazione di pipelines
- Costruzione di serbatoi di sedimentazione e stoccaggio liquidi
- Costruzione di vasche di decantazione
- Costruzione di telai per mietitrebbie autolivellanti
- Costruzione di trappole e ricevimento per PIG
- Costruzione di apparecchi in pressione
- Costruzione e montaggio di strutture per sistemi di trivellazione
- Costruzione e montaggio di sistemi completi per trattamento fanghi
- Costruzione di skid per il mercato Oil&Gas per trattamento fluidi, filtrazione e misura di gas, lubrificazione di macchine rotanti

La società è costituita da un impianto centrale (ufficio e officina) situato a Loc. I Casoni di Gariga Podenzano (PC) su 40000 mq di superficie totale con 16000 mq di superficie coperta.

Le facilities dell'azienda sono le seguenti:

Ufficio ingegneria con postazioni per modellazione 3D

Area di saldatura con tutti i processi e saldatori/operatori certificati secondo gli standard internazionali (ISO, ASME, ecc.)

Area di taglio con macchina da taglio al plasma, fresatrice, centro di lavoro

Area di assemblaggio carpenteria

Area di assemblaggio per skid

Area dedicata per la produzione di componenti in acciaio inossidabile

Carriponte da 20 tonnellate

Area dedicata alla sabbiatura (graniglia metallica) e verniciatura di materiali ferrosi

Area di prova

**M.C. Project s.r.l.** has been established on 2010 from the association of heavy carpentry technicians and industrial mounting expert.

The company has a high potential in term of production capability and technical knowledge dedicated to the following aspect:

- Mechanical engineering (design and calculation)
- Piping prefabrication
- Heavy and mid-heavy structures prefabrication and assembling for on-shore and off-shore
- Pipelines prefabrication
- Settling and liquid storage tanks manufacturing
- Decanting tanks manufacturing
- Frames for self-leveling combine harvesters manufacturing
- PIG launching and receiving traps manufacturing
- Pressure vessel manufacturing
- Drilling system structures manufacturing and assembling
- Mud treatment system manufacturing and assembling
- Oil&Gas skid-mounted manufacturing for fluid treatment, gas filtration and metering, lubricating of rotating equipment

The company consist of a central unit plant (office and workshop) located at Loc. I Casoni di Gariga Podenzano (PC) on 40000 sqm total surface with 16000 sqm of covered area.

The company facilities are following:

Engineering department with 3D modeling workstation

Welding area with all process and welders/operators certified according to international standard (ISO, ASME, etc.)

Cutting area with plasma cutting machine, milling machine, work center

Carpentry assembling area

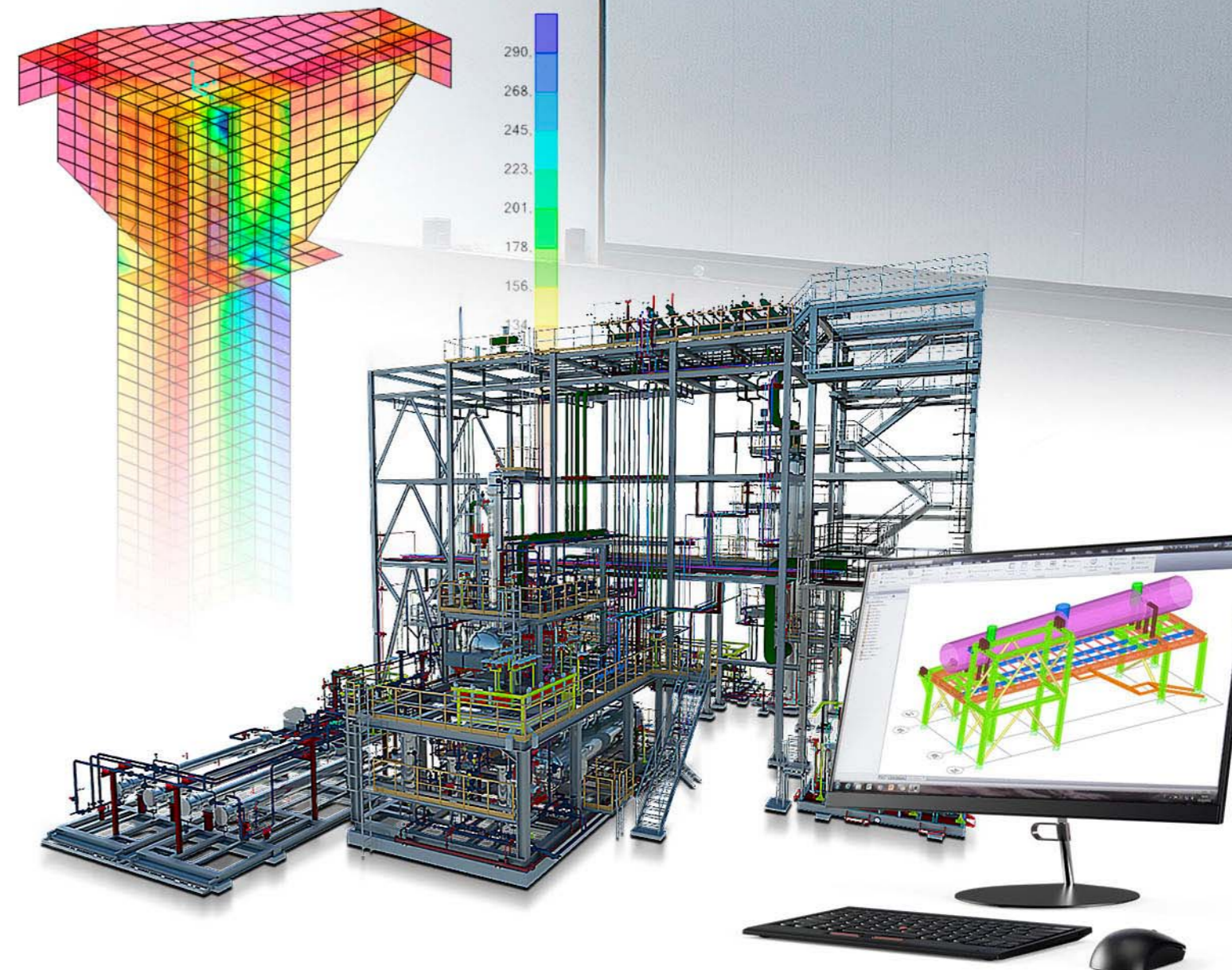
Skid-mounted assembling area

Dedicated area for stainless steel component manufacturing

Overhead cranes of 20 tons

Dedicated area for ferrous material sandblasting (metallic grit) and painting

Testing area



Processi di saldatura e saldatori/operatori certificati in accordo agli standard internazionali (EN, ASME, ecc.):

Welding process and welders/welding operators certified according to international standard (EN, ASME, etc.):

GTAW – GAS TUNGSTEN ARC WELDING

SMAW – SHIELDED METAL ARC WELDING

GMAW – GAS METAL ARC WELDING

FCAW – FLUX-CORED ARC WELDING

SAW – SUBMERGED ARC WELDING

Trappole di lancio e ricevimento per PIG

PIG launching and receiving traps



Serbatoi ad alta pressione per stoccaggio liquidi

High pressure vessel for liquid storage



Skid-mounted system



Manifold per liquidi ad alta pressione

High pressure liquid manifold



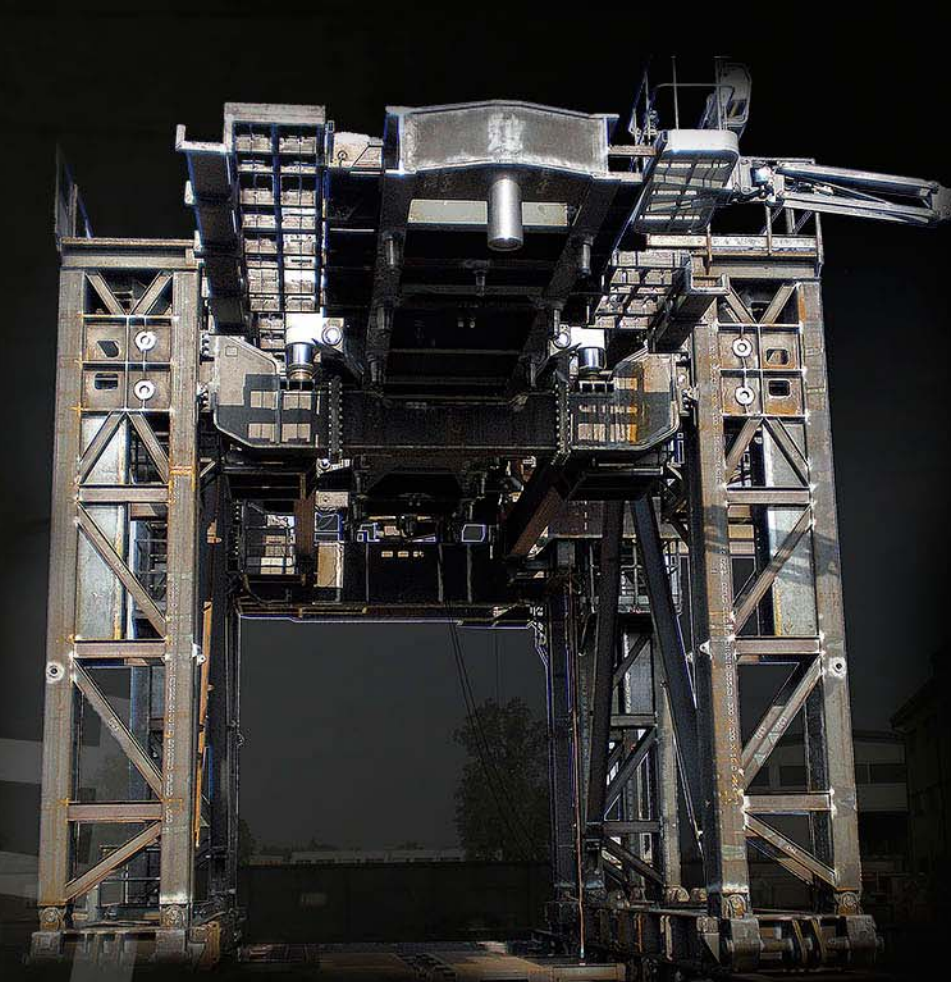
Sistema trattamento fanghi

Mud treatment system



Sistemi VDF

VDF system



Carpenterie per sistemi di trivellazione

Carpentry for drilling system



Skid-mounted system

Carpenterie per sistemi di trivellazione

Carpentry for drilling system





## **M.C. PROJECT s.r.l.**

Via 1° Maggio 33, 35, 37 • 29027, Casoli di Gariga Podenzano (PC)

Tel. +39 0523 51 08 55 • fax +39 0523 51 97 99

[www.mc-projectsrl.it](http://www.mc-projectsrl.it) • [commerciale@mc-projectsrl.it](mailto:commerciale@mc-projectsrl.it)

