

PIANI DI CALPESTIO E STRUTTURE AUSILIARIE PER UN NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE DI UREA

COMMITTENTE	LEADER MONDIALE NELLA PRODUZIONE DI FERTILIZZANTI AZOTATI E COMPLESSI REALIZZA SITI INDUSTRIALI A RIDOTTE EMISSIONI, CHE MIGLIORANO LA QUALITÀ DELL'ARIA E RENDONO PIÙ SICURE ED EFFICIENTI LE OPERAZIONI
LOCALITÀ	REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO ALL'INTERNO DI UNO STABILIMENTO PER LA PRODUZIONE DI FERTILIZZANTI NEI PAESI BASSI - CITTÀ SLUISKILL
APPLICAZIONE	PIANI DI CALPESTIO E STRUTTURE AUSILIARIE ALL'INTERNO DI UN NUOVO IMPIANTO PRODUTTIVO DI FERTILIZZANTI
PRODOTTO	SCH 13/38 VFR, GRADINI SCH38/38 VFR E SCH 38/38CQ VFR, PARAPETTO A FISSAGGIO VERTICALE, SCALE ALLA MARINARA TIPO 3
SERVIZIO	PERSONALIZZAZIONE MATERIALI, SERVIZIO DI INGEGNERIA (DISEGNI DI DETTAGLIO E DIMENSIONAMENTO), PROJECT MANAGEMENT E LOGISTICA, CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ (RESISTENZA MECCANICA E RINTRACCIABILITÀ MATERIE PRIME)



OBIETTIVI

La società committente aveva come obiettivo la realizzazione di un nuovo impianto produttivo di urea che rispecchiasse la sua filosofia aziendale: essere leader di mercato non solo per i propri prodotti ma anche per i propri stabilimenti che devono essere sicuri, efficienti e durevoli, usando i migliori materiali esistenti per far fronte ad un'atmosfera estremamente corrosiva.

SOLUZIONE ADOTTATA

Per questo progetto M.M. ha fornito tutti i materiali in vetroresina quali: grigliati con mini maglia, grigliati coperti con finitura bugnata, parapetti e scale alla marinara, il tutto in resina vinilestere autoestinguente. Una composizione che coniuga la massima resistenza chimica con l'autoestinguenza dei manufatti. M.M. si è dimostrato un partner in grado di rispondere ad esigenze specifiche quali:

- **Personalizzazione:** i profili utilizzati sono stati realizzati in un colore giallo specificatamente richiesto dal cliente
- **Servizi di ingegneria:** realizzazione di distinte di taglio ottimizzate e disegni di dettaglio sulla base del layout dei piani di lavoro. Taglio, sagomatura e marcatura su standard cliente degli elementi. Dimensionamento delle scale e ideazione di soluzioni ad hoc per parapetti.
- **Servizi di PM e logistica:** elevata flessibilità in termini di consegna del materiale in base ai bisogni del cantiere, corredata da documentazione di supporto alla logistica/stoccaggio tipico di un cantiere complesso.
- **Qualità certificata:** fornitura di certificati di qualità, quali test di resistenza meccanica dei parapetti e rintracciabilità delle materie prime.