

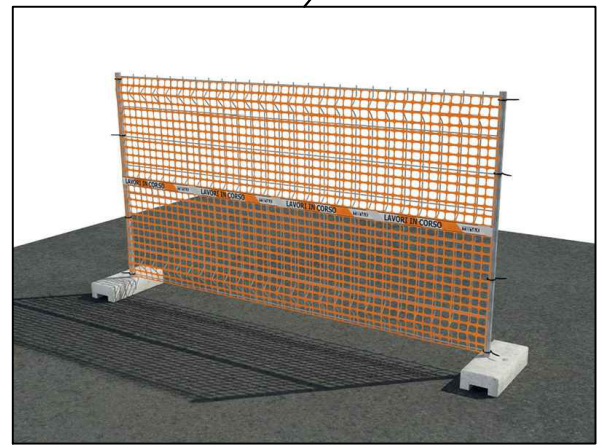


BAGNO CHIMICO
Il bagno chimico da cantiere è una struttura autonoma progettata per garantire servizi igienici in ambienti privi di collegamento alla rete fognaria, realizzata in polietilene ad alta densità (HDPE)
Dimensioni Tipiche:
Altezza: 210-230 cm
Larghezza: 100-110 cm
Profondità: 100-120 cm



BARACCA
La baracca da cantiere è una struttura prefabbricata utilizzata nei cantieri temporanei per diverse funzioni, come uffici, spogliatoi, mense, dormitori o depositi di attrezzature. Costruita con materiali resistenti e facilmente trasportabile, rappresenta una soluzione pratica e veloce per creare ambienti di lavoro funzionali in contesti provvisori.
Dimensioni Standard (variano in base alle esigenze)

Lunghezza: 2 - 6 metri (ma possono essere modulari e assemblate per superfici più ampie).
Larghezza: 2 - 3 metri.
Altezza: circa 2,5 metri.



RECINZIONE DI CANTIERE
La recinzione di cantiere è un sistema di protezione utilizzato per delimitare l'area di lavoro, garantire la sicurezza degli operatori e prevenire l'accesso di persone non autorizzate. Deve rispettare le normative sulla sicurezza nei cantieri, come il D.Lgs. 81/08. Realizzata in pannelli di rete elettrosaldata con telaio tubolare in acciaio zincato.
Altezza standard: 2 metri.



DPI (Dispositivi di Protezione Individuale)
- Elmetto di protezione: Protegge la testa dagli urti, dalla caduta di oggetti e dal rischio di impatti violenti. È realizzato in materiale resistente agli urti (es. plastica o fibra di vetro) e deve essere conforme alla normativa EN 397.
- Occhiali di sicurezza: Proteggono gli occhi da schegge, polveri, liquidi chimici e radiazioni luminose pericolose. Devono essere conformi alla normativa EN 166.
- Cuffie antirumore o tappi auricolari: Proteggono l'udito dai rumori eccessivi presenti in cantiere, soprattutto quando il livello di rumore supera i 85 decibel. Devono rispettare la normativa EN 352.
- Maschere e respiratori: Difendono dalle inalazioni di polveri, gas, vapori o altre sostanze nocive. Possono essere maschere filtranti (es. FFP1, FFP2, FFP3 secondo la normativa EN 149) o respiratori con sistemi a ventilazione assistita.
- Guanti protettivi: Variano in base al tipo di rischio. Esistono guanti antitaglio, resistenti alle sostanze chimiche o alle alte temperature, e guanti dielettrici per lavori con tensione elettrica. Devono rispettare la normativa EN 388 o EN 374.
- Indumenti ad alta visibilità: Essenziali nei cantieri stradali o in condizioni di scarsa visibilità, sono conformi alla normativa EN 20471.
- Scarpe antinfortunistiche: Proteggono i piedi da rischi di caduta di oggetti, schiacciamento, perforazione della suola e scivolamento. Devono essere dotate di puntale rinforzato e suola antiperforazione e conformi alla normativa EN 20345.
- Imbracature di sicurezza: Utilizzate nei lavori in quota per prevenire le cadute. Devono essere collegate a un sistema anticaduta, come cordini e retrattili. Le norme di riferimento sono EN 361 per le imbracature e EN 354 per i cordini.



CARTELLI DI CANTIERE
I cartelli di cantiere sono strumenti di segnalazione essenziali per garantire la sicurezza nei luoghi di lavoro. La loro funzione principale è avvisare lavoratori e pubblico sui rischi presenti e sulle normative di sicurezza da seguire.
Tipologie di Cartelli
Avvertimento: Segnalano rischi (triangolari, gialli).
Divieto: Vietano comportamenti pericolosi (rotondi, rossi).
Obbligo: Indicano comportamenti obbligatori (rotondi, blu).
Informativi: Forniscono dettagli sul cantiere (rettangolari).
Normative
Devono rispettare il D.Lgs. 81/2008 e le norme UNI specifiche per la segnaletica di sicurezza.
Caratteristiche
Materiali: Resistenti a intemperie (plastica rigida, alluminio).
Visibilità: Colori vivaci, dimensioni adeguate per visibilità da lontano.
Posizionamento
Collocati in punti strategici all'ingresso e nei pressi di rischi specifici, a un'altezza di 1,5-2 metri.
Obblighi
Il datore di lavoro deve garantire la corretta installazione, manutenzione e aggiornamento della segnaletica, valutando i rischi presenti nel cantiere.

COMUNE DI GELA
PROVINCIA DI CALTANISSETTA

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Finanziato dalla Regione Siciliana
FESR Sicilia

IL R.U.P.
Ing. Marco Brandaleone

APPALTO INTEGRATO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE LAVORI PER LA DECARBONIZZAZIONE DEL SISTEMA PORTUALE SICILIANO - ELETTRIFICAZIONE DELLE BANCHINE - PORTO DI GELA - PROGRAMMA DI INTERVENTI INFRASTRUTTURALI IN AMBITO PORTUALE SINERGICI E COMPLEMENTARI AL PIANO DI RIPRESA E RESILIENZA PNRR, MISSIONE 3, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.1

CUP G31B21004610001 - CIG: B0B2669A49

DECARBONIZZAZIONE DEL SISTEMA PORTUALE
SICILIANO
PORTO ISOLA DI GELA (CL)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO	Layout di cantiere					
REV	DATA	AGGIORNAMENTO				
00	FEBB 2025	PRIMA EMISSIONE				
Scala 1:2000						
CATEGORIA PROGETTO	MISSIONE E OBIETTIVO	CODICE PROGETTO	LIVELLO DI PROGETTAZ.	DISCIPLINA	TIPO	N. ELABORATO
PNRR	3 - C2-1.1	IMN	PE	SC	T	01

S.T.A.R. CONSULTINGS s.r.l.
Service Technical Advanced Research
Architectural & Engineering Design

BUREAU VERITAS
Certificato
N° 1709411

BUREAU VERITAS
Certificato
N° 1709411

SEDE SOCIALE: Viale Antonio Gramsci, 259 - 00173 Roma (RM)
SEDE OPERATIVA 1: Via Piero Nervi, 25 - 80038 Magliano di Napoli (NA)
SEDE OPERATIVA 2: Via Ciarroli, 38 - 80124 Pisciotta (PI)

Tel. 081 3837040 - Cell. 3513120065
e-mail: info@starconsultings.com
site: www.starconsultings.com
P.IVA 09048461259

IMPRESE AGGIUDICATARIE

Consorzio Stabile
San Pietro

Proprietà riservata. È vietata la riproduzione totale o parziale e la comunicazione a terzi del presente disegno e dell'eventuale calcolo ad esso relativo se non previa espressa autorizzazione. In mancanza di rispetto, l'Amministrazione si riserva il diritto di procedere a termini di legge.