

FONDAZIONI

FONDAZIONI

Delta Srl è in grado di fornire fondazioni in prefabbricato. Queste oltre ad eliminare gli inconvenienti creati dal classico sistema "a bicchiere" (molto oneroso e realizzabile in tempi lunghi), hanno dei grandi vantaggi in termini di qualità, sicurezza, velocità d'esecuzione e precisione, inoltre possono essere adattate per qualsiasi struttura.

Il sistema, **BREVETTATO**, è costituito da staffoni in acciaio uscenti dal pilastro che fungono da elementi di stabilizzazione del pilastro in fase di montaggio e da armatura di collegamento con il plinto di fondazione. Il pilastro viene appoggiato direttamente sulla sottofondazione precedentemente realizzata e dalla quale emergono delle forcelle di collegamento; successivamente viene realizzato il plinto di fondazione che con l'armatura aggiuntiva ingloba sia gli staffoni uscenti dal pilastro che le forcelle di collegamento uscenti dalla sottofondazione realizzando in questo modo la fondazione definitiva.

Tale soluzione permette la velocità di esecuzione della fondazione, la facilità di posizionamento e piombaggio dei pilastri e garantisce un vincolo sismico praticamente eccellente.

Possono essere inoltre utilizzate su qualsiasi tipo di terreno, sia sismico che con problemi di dissesto idrogeologico.

Ideale come fondazione per capannoni industriali, commerciali e agricoli, essendo prodotte in stabilimento, assemblate in cantiere e gettate in opera, eliminano totalmente la manodopera specializzata e l'uso dei prodotti ausiliari occorrenti per la lavorazione delle fondazioni tradizionali.