PARCHEGGI

OSPEDALE NORD DI BRESCIA - PARCHEGGIO INTERRATO

Località: Brescia
Cliente: Brescia Mobilità S.p.a.
Progettista: Studio Dabbeni Associati – ing. Francesco Dotti

Una struttura che al piano della strada occupa 13.000 mq e che scende sotto di esso per tre piani da 10.000 mq ognuno trovandovi così spazio 1260 posti auto: è il parcheggio interrato più grande d'Europa. Il complesso è composto da due edifici interrati legati tra loro dalle due rampe d'accesso continue elicoidali. La struttura portante del parcheggio è interamente prefabbricata: gli elementi verticali sono costituiti da setti perimetrali in c.a.p. e da pilastri in c.a., entrambi di altezza superiore ai nove metri. I piani di parcamento sono eseguiti con i tegoli in c.a.p. Delfi AL poggianti sulle travi di banchina a sezione costante. La scelta del tegolo Delfi AL ha permesso di realizzare luci libere di 16 mt mantenendo uno spessore di solaio contenuto in 50 cm. Il solaio di copertura, in risposta alla richiesta di notevole portata essendo dedicato a strada di accesso al Pronto Soccorso e a edifici uffici e di servizio, è formato da travi a sezione costante a V affiancate.
Il terzo parcheggio è ubicato nella zona di Fossa Bagni ed è destinato ad accogliere 600 posti auto distribuiti su quattro livelli completamente interrati, sino alla quota di 15 metri sotto il livello della strada.
L'area, in superficie, accoglie uno spazio attrezzato a verde pubblico e alle estremità le rampe elicoidali continue consentono l'accesso ai vari livelli. La struttura, data la difficile collocazione ai piedi del castello della città, è del tipo misto, ovvero gli impalcati sono realizzati con i tegoli Delfi Al in c.a.p. che poggiano su una struttura costruita in opera.



MARTINI PREFABBRICATI S.P.A.

Martini Prefabbricati s.p.a. - via Crocevia, 29/b - 46046 Medole (Mantova) - Italy - Tel. 0376-898008 r.a. - Fax 0376-868546 info@martiniprefabbricati.com - P.iva 01563480209 - REA Mantova n.167076

PARCHEGGI

OSPEDALE NORD DI BRESCIA - PARCHEGGIO INTERRATO













MARTINI PREFABBRICATI S.P.A.

Martini Prefabbricati s.p.a. - via Crocevia, 29/b - 46046 Medole (Mantova) - Italy - Tel. 0376-898008 r.a. - Fax 0376-868546 info@martiniprefabbricati.com - P.iva 01563480209 - REA Mantova n.167076