

**DESCRIZIONE**

Il nuovo Supermercato Conad sorge su un'area caratterizzata dalla presenza di "occhi pollini", particolarmente estesi a Bernareggio. Ciò ha imposto la realizzazione di fondazioni profonde con pali vibroinfissi, che sono stati sottoposti a 8 prove di carico. La struttura di fondazione è caratterizzata da grosse travi a "T" rovescio su campate da circa 11m con pali concentrati in corrispondenza dei pilastri prefabbricati. Le ciabatte dei plinti e le travi forniscono l'appoggio al solaio di PT, anch'esso su tegoli prefabbricati, per evitare cedimenti differenziali pilastri-pavimenti. Le vasche di laminazione interrata sono anch'esse su pali con struttura scatolare in c.a. e solaio di copertura in soletta piana.

INFO

Committente:	Conad Centro Nord
Appaltatore:	N.M.G.A.M. srl - Milano
Impresa:	Milesi srl - Gorlago (Bg)
Palificazioni:	Pali Visconti srl - Milano
Prefabbricati:	Moretti SpA - Erbusco
Importo Lavori:	900.000,00 €
Categoria:	1G
Periodo Lavori:	2014 - 2016
Incarico:	Progetto Strutture
Progetto arch.:	Arch. Paolo Scapolo