# **CORSO PROVE DI CARICO STATICO**

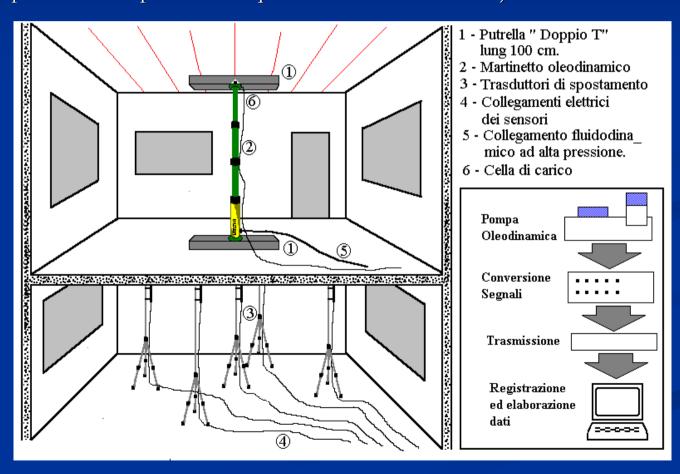
Per la documentazione fotografica e gli esempi pratici si ringrazia :
Studio Tecnico Ing. Tiziano Lucca

Corso di formazione certificata per acquisire II° LIV. ISO 9712

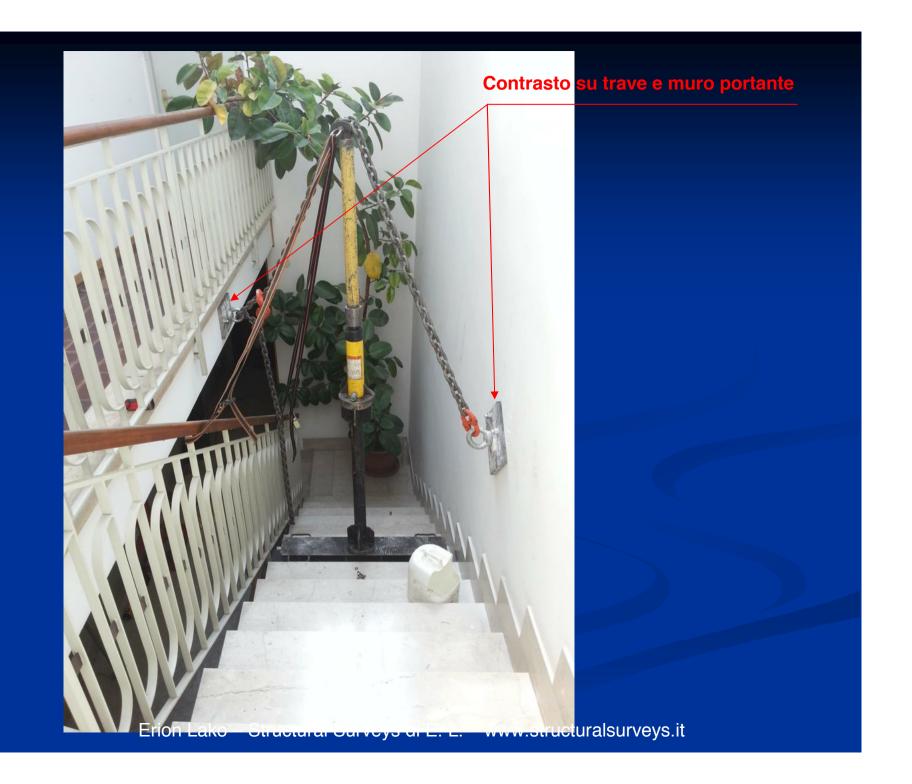
Erion Lako – Structural Surveys di E. L. – www.structuralsurveys.it

### Le prove di carico a spinta

Nel caso di prova di carico con martinetto idraulico a spinta si deve individuare le zone dei muri laterali o pilastri dove agganciare i contrasti (caso particolare sfruttare il solaio come contrasto, si devono avere a disposizione minimo due solai e i sensori vanno posizionati al piano sotto quello che viene sollecitato)

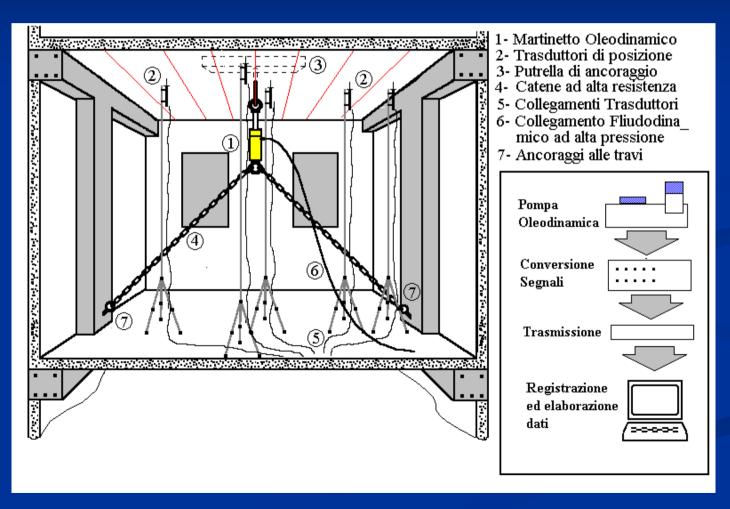


Erion Lako – Structural Surveys di E. L. – www.structuralsurveys.it

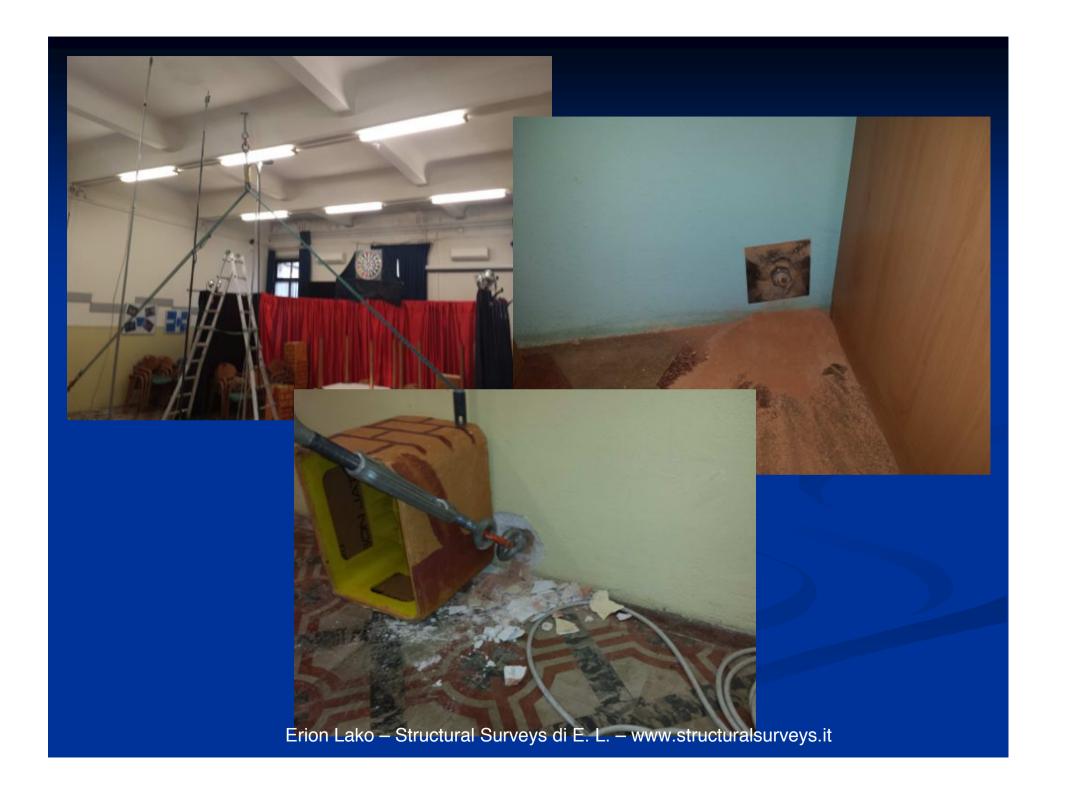


### Le prove di carico a tiro

Nel caso di prova con martinetto idraulico a tiro, effettuare un foro passante in corrispondenza della mezzeria del solaio e appoggiare putrella di contrasto con la barra filettata trasversalmente alle nervature.

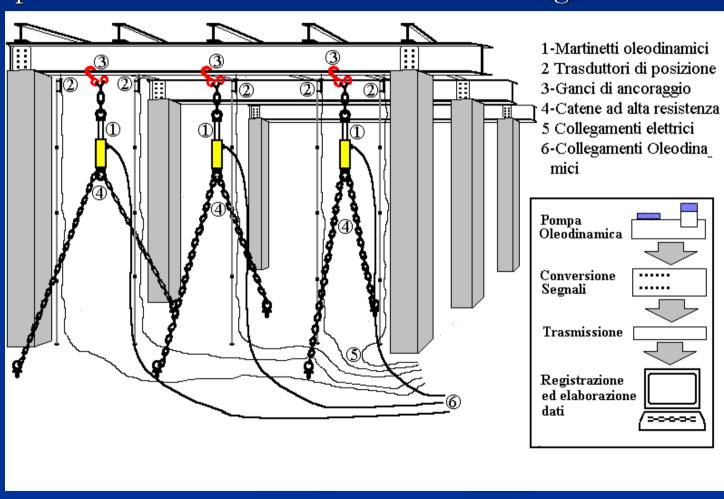






#### Le prove di carico a tiro su trave

Nel caso di prova con più martinetti idraulici a tiro, i contrasti vengono agganciati al pavimento solo se la soletta in calcestruzzo ha uno spessore minimo di 18 cm e resistenza 200 kg/m².



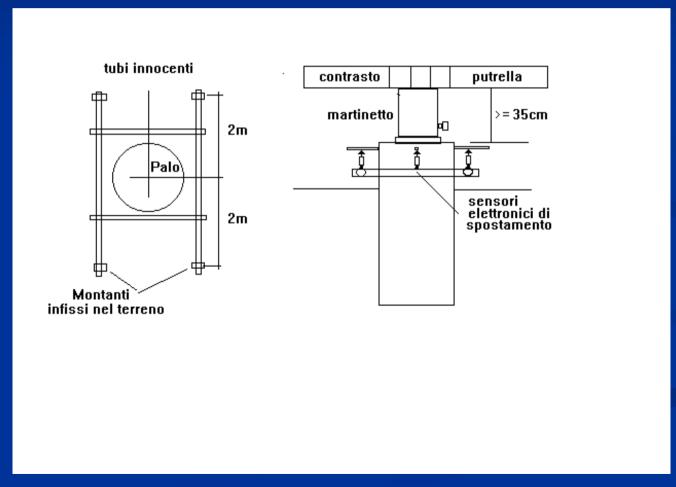






# Le prove di carico a tiro su palo

I flessimetri, in numero di tre, disposti a 120°, dovranno essere assolutamente indipendenti dalla incastellatura di contrasto e non dovranno risentire di possibili deformazioni del terreno in vicinanza del palo.



Erion Lako – Structural Surveys di E. L. – www.structuralsurveys.it



Erion Lako – Structural Surveys di E. L. – www.structuralsurveys.it





