



Regione Emilia Romagna

Comune di Lolano(BO)
Località frana di Scascoli
Comune di Lolano
Comunità Montana Cinque Valli Bolognesi
Monitoraggio frana di Scascoli. Anno 2007.

LAVORI: Indagini geotecniche, prove in sito, installazione strumentazione, monitoraggio.
FINALITA': determinazione nello spazio del corpo di frana e monitoraggio del suo movimento nel tempo tramite installazione di strumentazione controllata a distanza.

COMUNITA' MONTANA CINQUE VALLI BOLOGNESI Zona n°11	
Settore Gestione del Territorio	
INDAGINI GEOGNOSTICHE ED INSTALLAZIONE DI STRUMENTAZIONE PER IL MONITORAGGIO DELLA FRANA DI SCASCOLI IN COMUNE DI LOIANO	
Progetto esecutivo e Direzione Lavori: Settore Gestione del Territorio	
Responsabile unico dell'intervento: Dott. Arch. Ferdinando Petri	
IMPORTO DEL PROGETTO:	Euro 84.000,00
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA:	Euro 67.741,93
IMPORTO DEL CONTRATTO:	Euro 81.290,32
Impresa esecutrice: A.T.I.: SoilExpert S.r.l., SubSoil S.r.l., Geoprogetti S.a.s. con sede mandataria in Via Morandi, 3 42020 Quattro Castella RE direttore tecnico del cantiere: Dott. Geol. Fabrizio Giorgini	
Subappaltatori	per i lavori di
Finanziamento: Fondi propri del Comune di Lolano	
inizio dei lavori 24/07/2007 con durata presunta dei lavori 60 gg.	
Per ulteriori informazioni: Settore Gestione del Territorio della Comunità Montana, tel. 051-6527731 V.le Risorgimento, 1 - Pianoro Nuovo (BO)	

Cartellone di cantiere



Ortofoto satellitare in bianco e nero dell'area indagata.



Installazione strumenti atti alla misurazione in continuo del livello piezometrico (diver) per il monitoraggio delle falde.



Installazione di tubo inclinometrico in verticale di perforazione.



Esecuzione di perforazione a carotaggio continuo.



Cassetta catalogatrice con materiale prelevato



Utilizzo di una microcamera all'interno del foro di perforazione per la verifica di non ostruzione del foro al fine di installare il tubo inclinometrico.



Sopra: particolare delle componenti da assemblare per l'installazione di estensimetro multibase.

Sotto: alloggiamento dell'estensimetro multibase a 3 teste.

