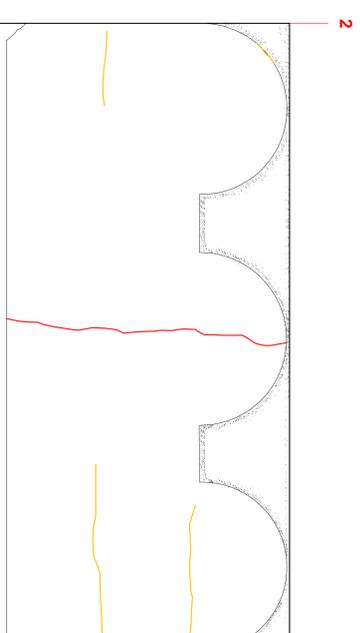
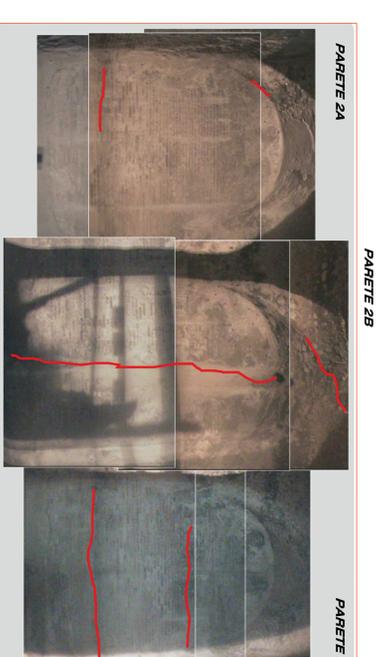


### FOTOINTERPRETAZIONE DEL QUADRO FESSURATIVO DELLA PARETE N. 2

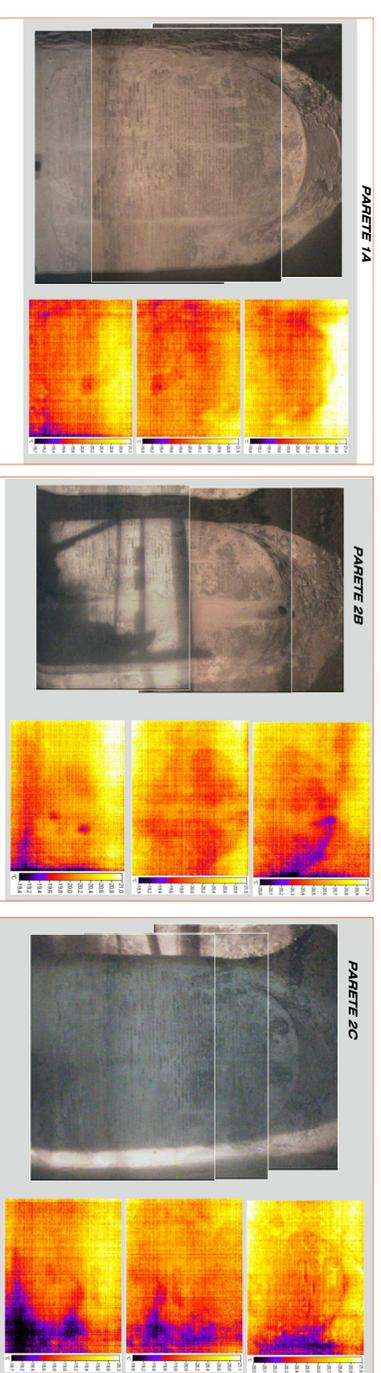


Scala 1:50  
0 5,00 10,00  
m

### FOTOINTERPRETAZIONE DEL QUADRO FESSURATIVO DELLA PARETE N. 2



### MOSAICO DEI TERMOGRAMMI



### LEGENDA

-  Lesione profonde su muratura
-  Distacco della dell'intonaco e piccole fessurazioni

### LETTURA DEL QUADRO FESSURATIVO PARETE 2

Dalle termografie è possibile notare una sostanziale omogeneità indice di assenza di variazioni nella tipologia muraria e nel grado di umidità delle pareti.

L'analisi del quadro fessurativo sulla parete n. 2, mette in evidenza la presenza di una lesione profonda che è in stretto contatto con la lesione n. 1 proveniente dalla volta soprastante, e piccole fessurazioni orizzontali.

Anche sul tale prospetto lo stato dell'intonaco è in gran parte distaccato, tanto da mostrare la cortina muraria costituita da mattoni filati.

Le cause di queste lesioni vanno ricercate soprattutto nella concentrazione di carichi accidentali dovute alle spinte provenienti dalla soprastante carreggiata stradale, sia da sbrantamenti di terreno al di sopra della struttura muraria. Le fratturezioni e le lesioni di piccole dimensioni sono dovute a piccoli assentiamenti di terreno.

ELABORATO: <b>15</b>	DENOMINAZIONE: <b>- RILIEVO DEL QUADRO FESSURATIVO - Parete n. 2</b>
PROGETTO N.	SOSTITUISCE ELAB.
SCALA	SCALA METRICA
IDENTIFICATIVO	
<b>PROGETTISTA:</b> ARCH. CONS. BBAVA ANGIOLA ALFIERI 	
<b>VISTO IL RUP:</b> IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO: ARCH. ROCCO CRISARI 	
<b>APPROVAZIONE PROGETTO:</b> Determina U.T. n. 21	
<b>DATA:</b> 03-02-2014	
<b>DOTT.SSA SIMONETTA BONOMI</b> VISTO IL RUP:	

### UFFICIO TECNICO



" FRUZIONE E VALORIZZAZIONE DEL PARCO ARCHEOLOGICO DELLA VILLA ROMANA DEL NANIGLIO A GIOIOSA JONICA"  
 " Messa in sicurezza della Cisterna Semipogea "

### PROGETTO DEFINITIVO

