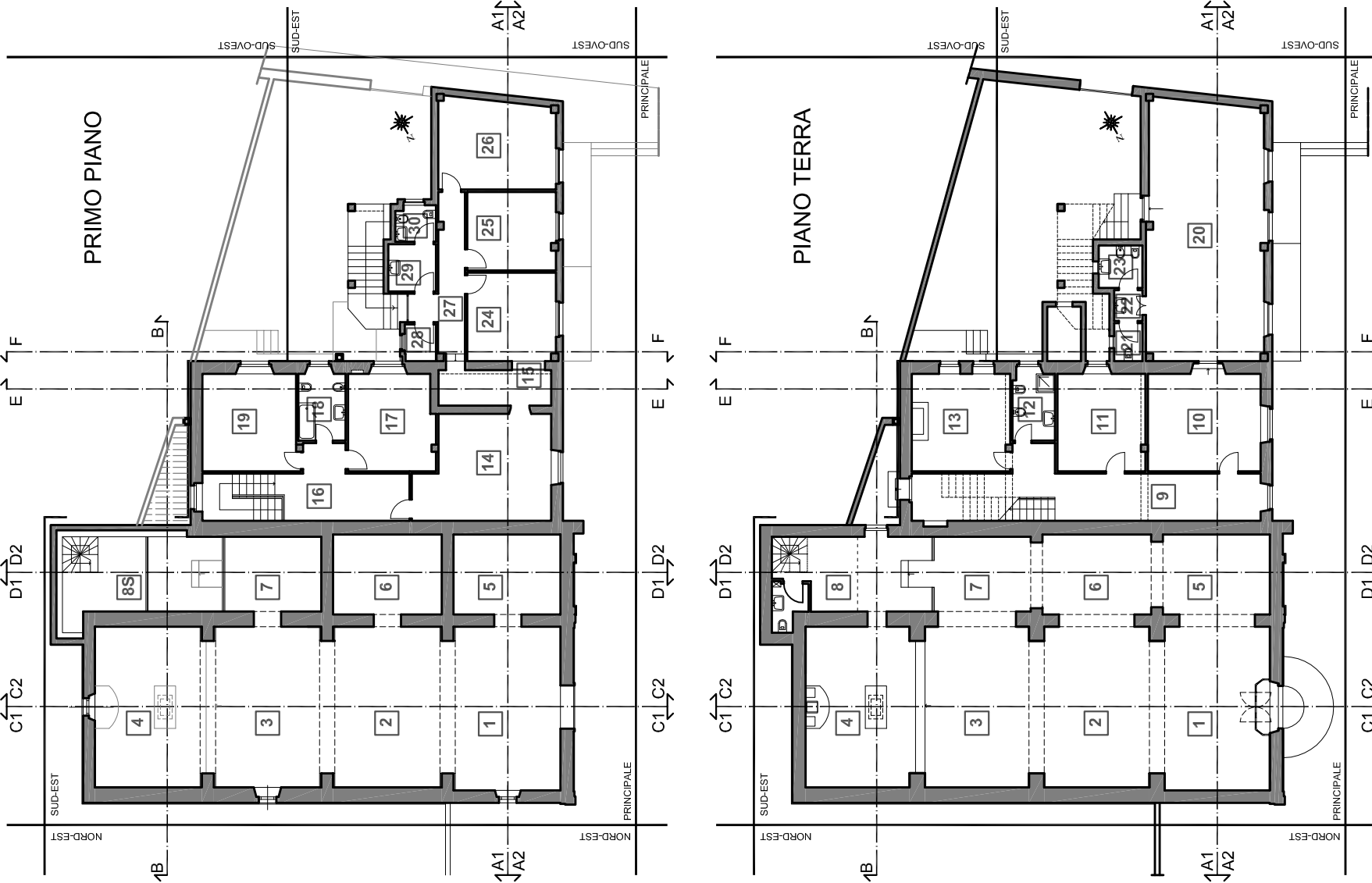
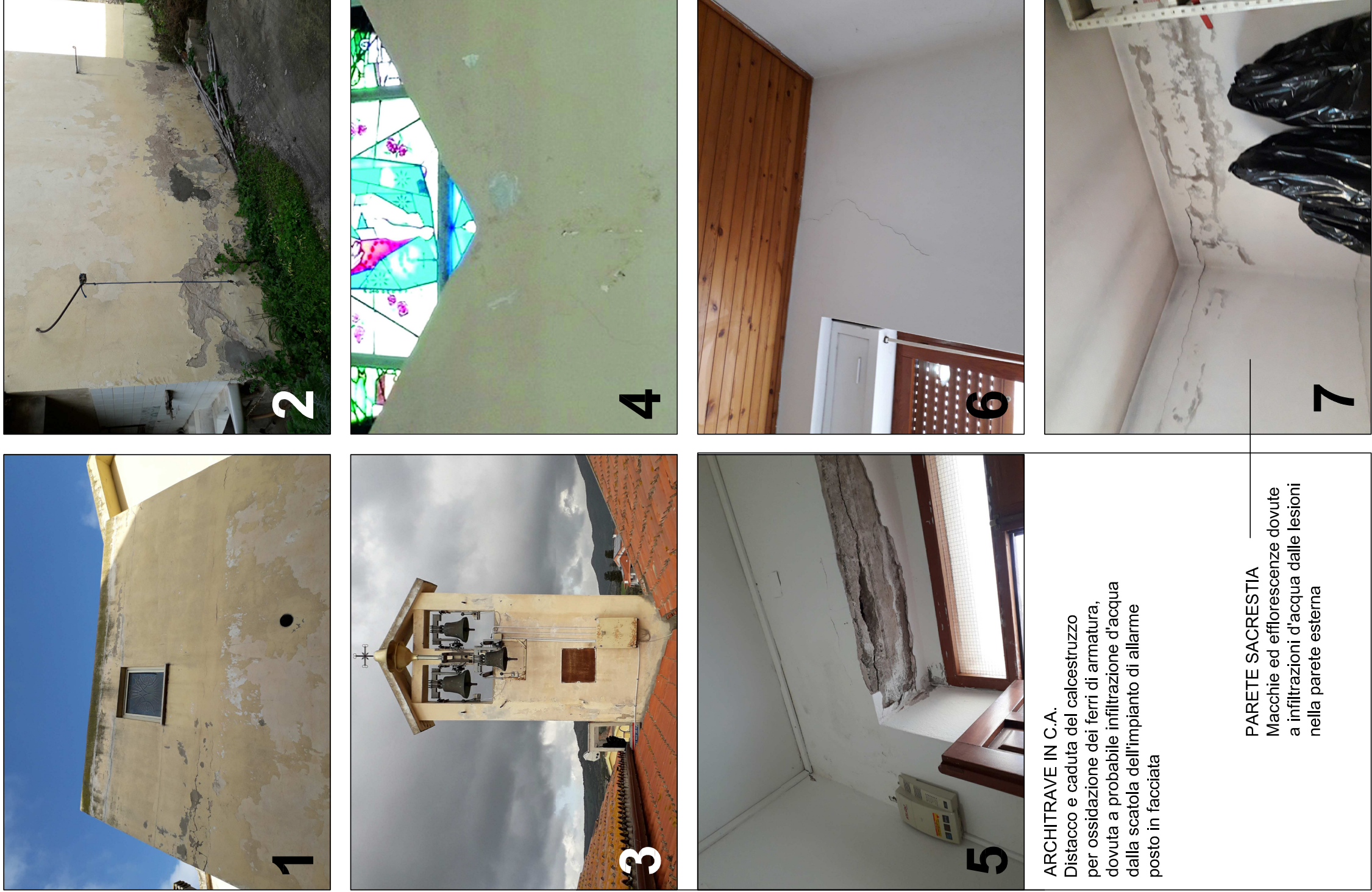


RIFERIMENTI PIANTE



RIFERIMENTI FOTOGRAFICI



ARCHITRAVE IN C.A.  
Distacco e caduta del calcestruzzo per ossidazione dei ferri di armatura, dovuta a probabile infiltrazione d'acqua dalla scatola dell'impianto di allarme posto in facciata

PARETE SACRESTIA  
Macchie ed efflorescenze dovute a infiltrazioni d'acqua dalle lesioni nella parete esterna

PROSPETTO SUD-EST

SEZIONE A2

SEZIONE B



COMUNE DI VILLAPERUCCIO

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO DELLA CHIESA PARROCCHIALE

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO



PROGETTISTA:  
Arch. Francesca Gallus  
Via Roma 71, 09010 Mesainas (SU)  
E-mail: frgallus.ig@gmail.com  
Tel.: +39 347 0746846

COMMITTENTE:  
Comune di Villaperuccio  
Piazza IV Novembre, 1  
09010 Villaperuccio (SU)

Responsabile del procedimento:  
Geom. Elvio Curreli

**O** TAVOLE

STATO ATTUALE

**TAV.15**

ANALISI DEL DEGRADO  
PROSPETTI E SEZIONI

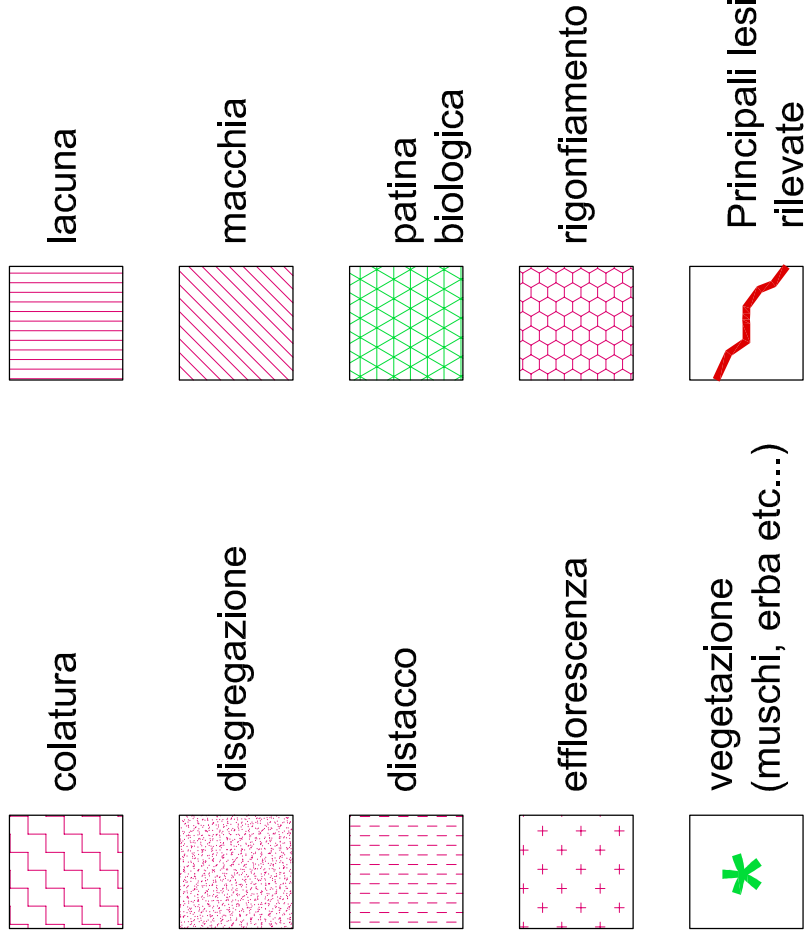
Scala: 1:100

Data:

DEGRADO DELLE SUPERFICI

NORMA UNI 11182

INFISSI E SERRAMENTI esterni



Chiesa  
Portone in legno  
da agenti abiotici  
alterazione cromatica  
fessurazioni da ritiro/rigonfiamento  
distacco pellicola protettiva  
carie in prevalenza nella parte inferiore  
da agenti biotici

Vetrata del rosone  
necessaria verifica del telaio per infiltrazioni d'acqua  
non si rilevano particolari criticità

Casa parrocchiale  
Alterazioni di lieve entità dovute a fenomeni di ritiro del legno con conseguente ridotta tenuta dell'infisso

Oratorio  
Non si rilevano particolari criticità

ANALISI DELLE LESIONI

Le lesioni riscontrate nel campanile sono localizzate prevalentemente sui pilastri e sono dovute in gran parte al distacco del calcestruzzo per effetto della corrosione dei ferri di armatura. Particolarmente degradata è la vela campanaria, sia per la maggiore esposizione della struttura agli agenti atmosferici che per il peso e le vibrazioni delle campane.

La lesione dell'architrave del vano 9 è dovuta a degrado del calcestruzzo amato.

Le lesioni orizzontali della sacrestia (vano 8) sono dovute all'azione del solaio sulla muratura.