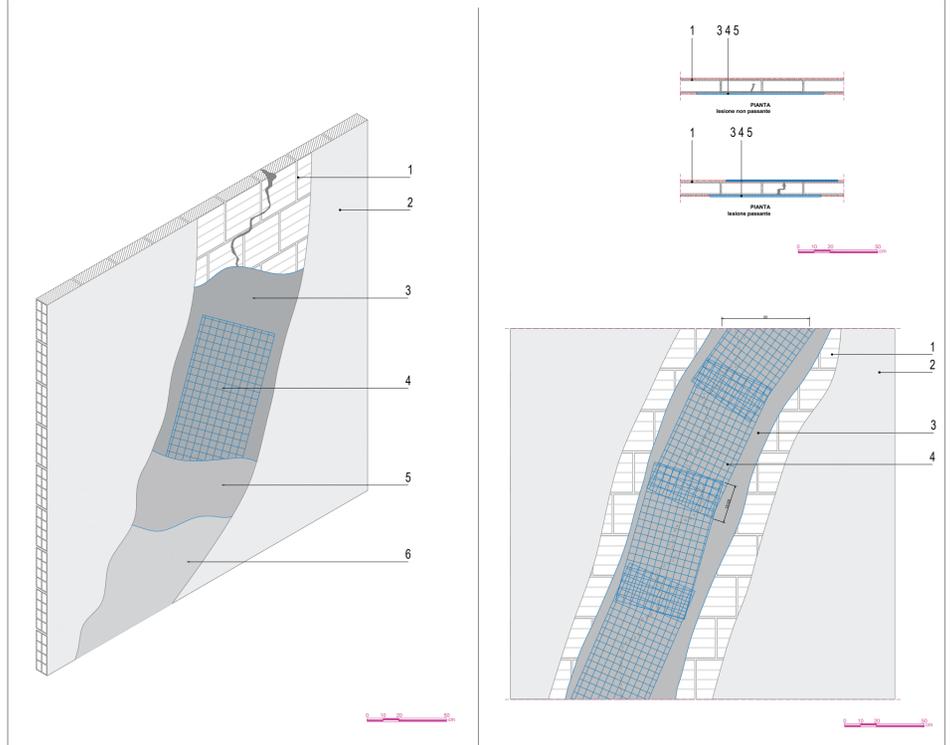


PF.0012.0005.0009.01 - Demolizione di muratura in mattoni forati e/o calcestruzzo cellulare, anche voltata, di spessore fino a 15 cm, eseguita TOTALMENTE a mano (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernta e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Compreso il trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e gli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.

RIPARAZIONE DI LESIONI SU TAMPONAMENTI E TRAMEZZE
 Riparazione locale di lesioni mediante rasatura armata a basso spessore
 Tipo o equivalente a FRCM SYSTEM



- 1. Tamponatura/tramezza esistente**
- 2. Intonaco esistente**
- 3. Tipo o equivalente a PLANITOP HDM MAXI**
 Prima mano, comprensiva di regolarizzazione, di malta cementizia premiscelata bicomponente, a base di leganti a reattività pozzolanica, fibrorinforzata ad elevata duttilità rispondente ai requisiti della EN 1504-3 e EN 998-2 malta tipo G classe M15.

Massa volumica dell'impasto	1.850	(kg/mc)
Spessore di applicazione	fino a 25	(mm per mano)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 12190)	> 25	(N/mm ²)
Modulo elastico a compressione (EN 13412)	10.000	(N/mm ²)
Adesione al supporto in muratura a 28 gg	> 2	(N/mm ²)
Adesione al calcestruzzo a 28 gg (EN1542)	> 2	(N/mm ²)
Consumo	1,85	kg/mq per mm di spessore
- 4. Tipo o equivalente a MAPEGRID G220**
 Rete in fibra di vetro A.R. alcali resistente, pre-appretata, posizionata a cavallo della lesione, larghezza 60 + 90 cm. Eventuale fasce contigue devono essere sovrapposte al punto di minimo per almeno 15 cm.

Tipo di fibre	fibre di vetro A.R.	
grammatura	125	(g/m ²)
Dimensione delle maglie	12,7 x 12,7	(mm)
Resistenza a trazione	30	(kN/m)
Modulo elastico	72	(GPa)
Area resistente per unità di larghezza	23,51	(mm ² /m)
Spessore equivalente di tessuto secco	0,024	(mm)
Allungamento a rottura	1,8	(%)
- 5. Tipo o equivalente a PLANITOP HDM MAXI**
 Seconda mano di malta cementizia premiscelata bicomponente, a base di leganti a reattività pozzolanica, fibrorinforzata ad elevata duttilità rispondente ai requisiti della EN 1504-3 e EN 998-2 malta tipo G classe M15.

Massa volumica dell'impasto	1.850	(kg/mc)
Spessore di applicazione	fino a 25	(mm per mano)
Resistenza a compressione 28 gg (EN 12190)	> 25	(N/mm ²)
Modulo elastico a compressione (EN 13412)	10.000	(N/mm ²)
Adesione al supporto in muratura a 28 gg	> 2	(N/mm ²)
Adesione al calcestruzzo a 28 gg (EN1542)	> 2	(N/mm ²)
Consumo	1,85	kg/mq per mm di spessore
- 6. Tipo o equivalente a RASATURA CEMENTIZIA LINEA PLANITOP**
 Rasatura cementizia della linea PLANITOP a seconda del grado di finitura desiderato.

PF.0012.0025.0002.01 - Ripristino e rinforzo locale di lesioni su tramezze e tamponamenti, Consistente nel:
 Rimuovere dalla muratura nuda (senza intonaco) il materiale incoerente; lavare con acqua la superficie in modo da ottenere un supporto umido prima dell'esecuzione delle fasi successive, applicare all'interno delle lesioni Legante inorganico reattivo a base di calce idraulica naturale per boiacche da iniezione/colatura per il consolidamento di murature tipo o equivalente a Mapewall inietta e consolida, successivamente applicare un primo strato di malta bicomponente fibrorinforzata ad elevata duttilità tipo o equivalente a PLANITOP HDM MAXI in uno spessore di 5-6 mm; posizionare sullo strato di malta fresco, la rete da rinforzo locale in fibra di vetro A.R. alcali resistente tipo o equivalente a MAPEGRID G 120 a cavallo della lesione in modo da coprire i cm (almeno 50) precedentemente liberati a cavallo della lesione; applicare, nelle zone in cui è stata posizionata la rete, il secondo strato di PLANITOP HDM MAXI per uno spessore di 5-6 mm, quando il primo è ancora fresco. Compreso anche qualunque altro onere magistero o accessorio necessario per dare il tutto in opera a perfetta regola d'arte

R. T. P.: Dr. Ing. Riccardo Terziani	Progetto	Fat. Tec. Econ.-Definitivo-Esecutivo	Mod.
Dr. Ing. Gian Battista Masala	Data	Agosto 2021	5
Dr. Geol. C. Alberto Solano	Scala	1:100	
	Commitente:	Amministrazione Comunale di Oristano	
Riattamento dell'Edificio DisMESSO Denominato "Frassinetti" per il Trasferimento della Scuola Secondaria di I Grado "Grazia Deledda. - CUP H18B20000840001-CIG 862416239F			
Pianta Piano Terra Situazione Esistente			