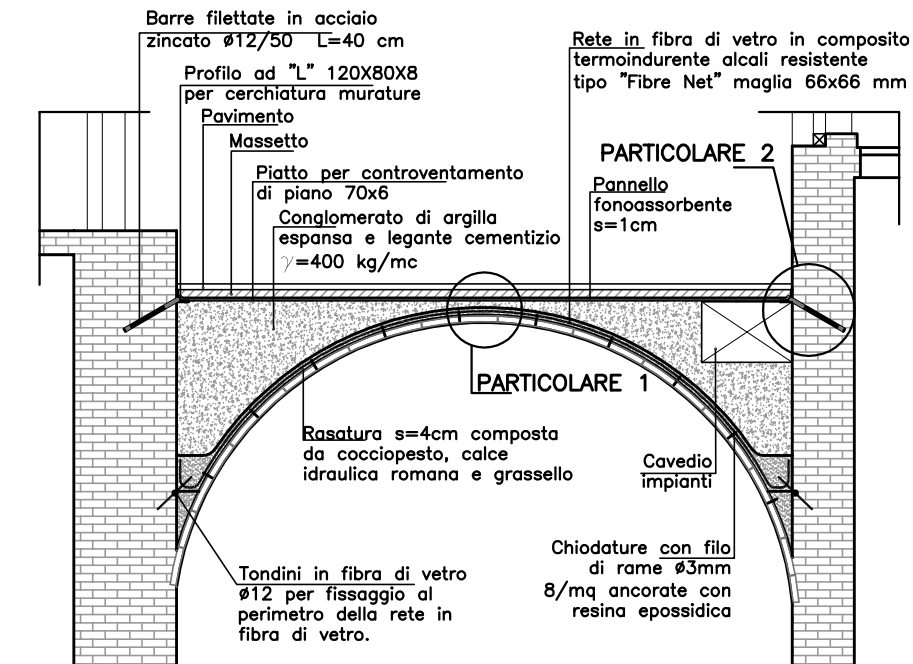
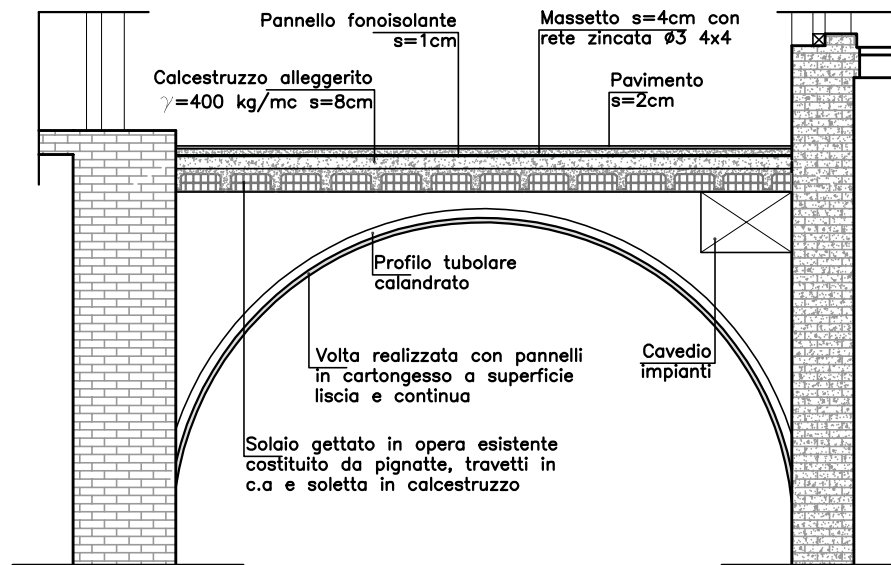
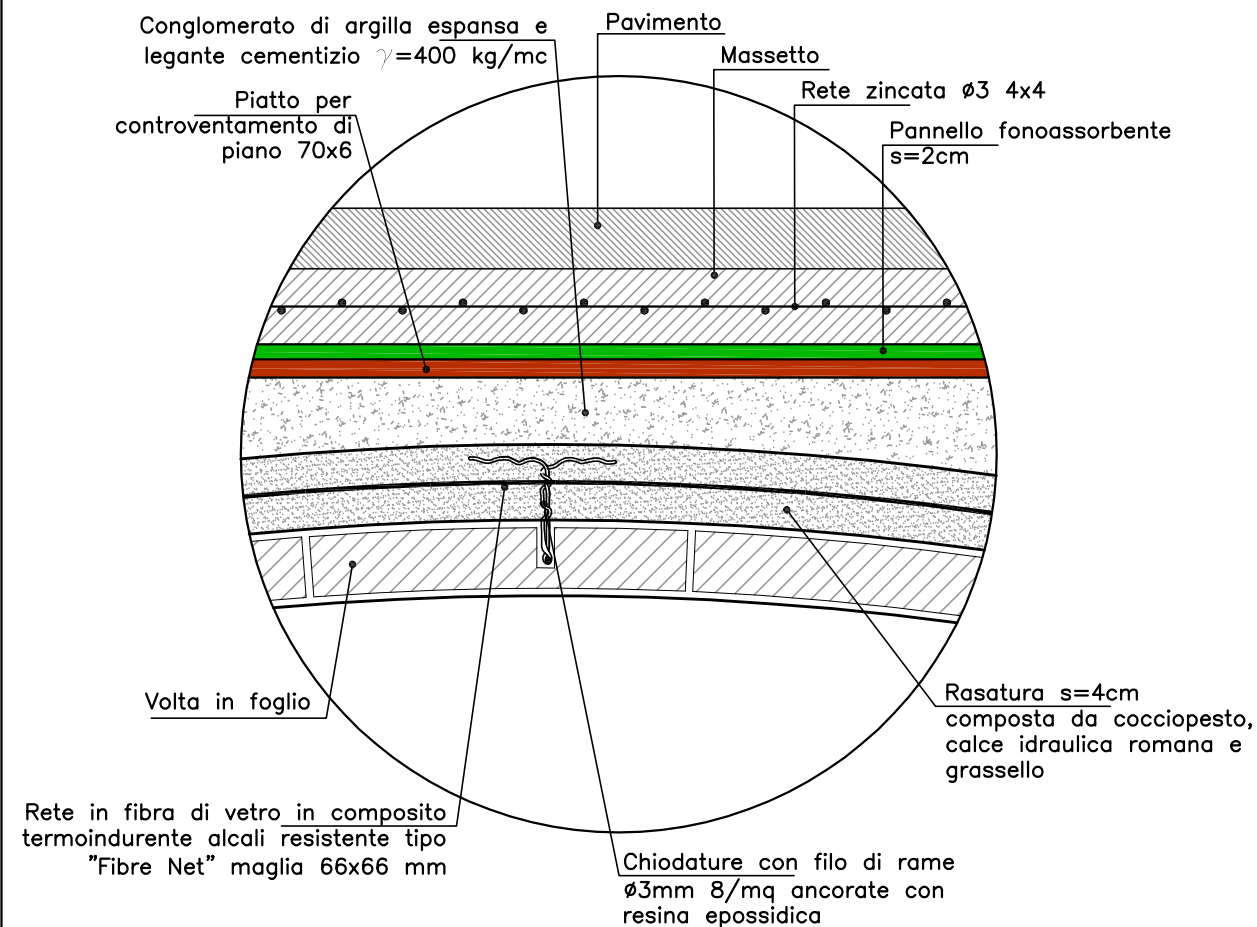




TIPOLOGIA VOLTA nr.1
SEZIONE – Scala 1:50



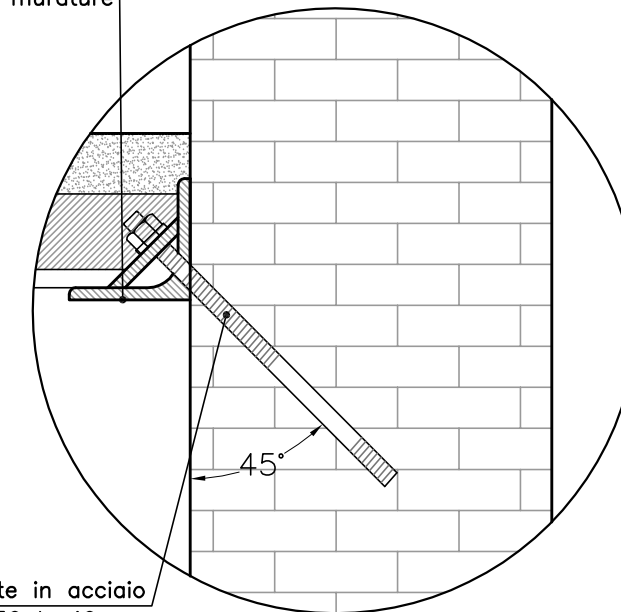
TIPOLOGIA VOLTA nr.2
SEZIONE – Scala 1:50



PARTICOLARE 1 – Scala 1:5

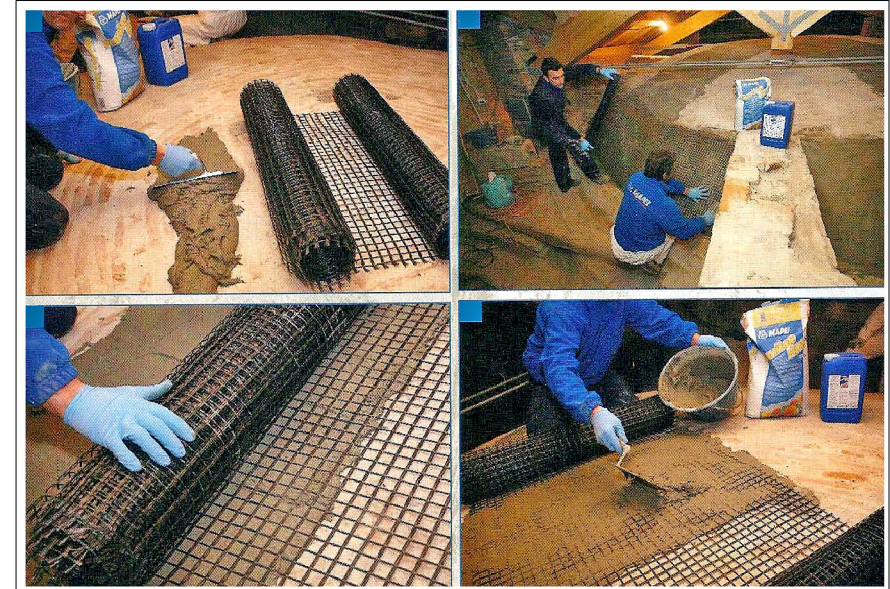
Profilo ad "L" 120X80X8
per cerchiaggio murature

Barre filettate in acciaio
zincate Ø12/50 L=40 cm



PARTICOLARE 2 – Scala 1:5

66X66T96 SCHEDA TECNICA	RETE IN FRP (FIBER REINFORCED POLYMER) MAGLIA 66X66	66X66T96 SCHEDA TECNICA																																																
Rete in materiale composito FRP (Fiber Reinforced Polymer), a maglia quadra monolitica, dimensione 66x66 mm, spessore medio 3 mm, realizzata con fibra di vetro AR (Alcalino Resistente), pretensionata e impregnata con resina termoindurente di tipo vinilestere epossidico, tessitura con ordito a torcitura multipla e trama piatta inserita fra le fibre di ordito.																																																		
RETE IN FRP 66X66T96 <table> <tr> <th>Caratteristiche tecniche</th><th>Um.</th><th>valore</th></tr> <tr> <td>Fibra di vetro</td><td>tipo</td><td>AR alcalino resistente</td></tr> <tr> <td>Diametro filamenti</td><td>µm</td><td>19-24</td></tr> <tr> <td>Resina</td><td>tipo</td><td>Vinilestere-epossidico</td></tr> <tr> <td>Spessore medio</td><td>mm.</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Dimensione della maglia (AxB)</td><td>mm.</td><td>66x66</td></tr> <tr> <td>Rapporto in peso fibra/resina</td><td>%</td><td>50/50</td></tr> <tr> <td>Resistenza a trazione su foglio da 1 m</td><td>daN/m</td><td>10542</td></tr> <tr> <td>Resistenza strappo del nodo</td><td>daN/m</td><td>102</td></tr> <tr> <td>Coefficiente di dilatazione termica</td><td>cm/cm°C</td><td>6-7x10⁻⁶</td></tr> <tr> <td>Conducibilità termica</td><td>Kcal/mh°C</td><td>0.25</td></tr> <tr> <td>Peso specifico</td><td>kg.</td><td>2.1</td></tr> <tr> <td>Peso</td><td>gr/m²</td><td>400</td></tr> <tr> <td>Allungamento a rottura</td><td>%</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Colore</td><td>RAL</td><td>Verde 6018</td></tr> <tr> <td>Temperatura di distorsione termica</td><td>°C</td><td>100</td></tr> </table> Le caratteristiche sopra riportate si intendono di riferimento per materiali standard.			Caratteristiche tecniche	Um.	valore	Fibra di vetro	tipo	AR alcalino resistente	Diametro filamenti	µm	19-24	Resina	tipo	Vinilestere-epossidico	Spessore medio	mm.	3	Dimensione della maglia (AxB)	mm.	66x66	Rapporto in peso fibra/resina	%	50/50	Resistenza a trazione su foglio da 1 m	daN/m	10542	Resistenza strappo del nodo	daN/m	102	Coefficiente di dilatazione termica	cm/cm°C	6-7x10 ⁻⁶	Conducibilità termica	Kcal/mh°C	0.25	Peso specifico	kg.	2.1	Peso	gr/m²	400	Allungamento a rottura	%	3	Colore	RAL	Verde 6018	Temperatura di distorsione termica	°C	100
Caratteristiche tecniche	Um.	valore																																																
Fibra di vetro	tipo	AR alcalino resistente																																																
Diametro filamenti	µm	19-24																																																
Resina	tipo	Vinilestere-epossidico																																																
Spessore medio	mm.	3																																																
Dimensione della maglia (AxB)	mm.	66x66																																																
Rapporto in peso fibra/resina	%	50/50																																																
Resistenza a trazione su foglio da 1 m	daN/m	10542																																																
Resistenza strappo del nodo	daN/m	102																																																
Coefficiente di dilatazione termica	cm/cm°C	6-7x10 ⁻⁶																																																
Conducibilità termica	Kcal/mh°C	0.25																																																
Peso specifico	kg.	2.1																																																
Peso	gr/m²	400																																																
Allungamento a rottura	%	3																																																
Colore	RAL	Verde 6018																																																
Temperatura di distorsione termica	°C	100																																																



APPLICAZIONE DELLA MEMBRANA DI CONSOLIDAMENTO

IMPRESA MANDATARIA		IMPRESA MANDANTE			Provincia di Pesaro e Urbino	LAVORI DI RESTAURO DEL COMPLESSO IMMOBILIARE "EX CARCERE MINORILE", GIA' CONVENTO DI S. MARIA DEGLI ANGELI DI PESARO, PER L'UTILIZZO COME SEDE DEL CENTRO PROVINCIALE PER L'IMPIEGO E LA FORMAZIONE PROFESSIONALE DI PESARO SITO IN VIA LUCA DELLA ROBBIA N.4 - PESARO	SCALA: /
CODICE DISEGNO/FILE:		FOGLIO N°				b.5) Sistemi di consolidamento strutturale delle volte in laterizio	COMMESSA:
.		2 di 2				A termine di legge è vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno	

A termine di legge è vietato riprodurre o comunicare a terzi il contenuto del presente disegno