

Technical cross-section drawing of a wall foundation repair. The drawing shows a vertical wall section with a foundation at the bottom. The wall is composed of several layers: a 15 cm thick existing masonry wall (rifacimento di muro sp. 15 cm), a new plaster (nuova scossalina), and a new insulation layer (isolamento a cappotto). The insulation consists of rigid rock wool panels (Lastra isolante di pannelli rigidi in lana di roccia sp. 160 mm) and rigid rock wool panels (Lastra di isolamento di pannelli rigidi in lana di roccia sp. 50 mm). The wall is also reinforced with a CLS C25/30 concrete layer (setto in CLS C25/30 successivamente intonacato). The drawing includes dimensions: 16 cm for the insulation layer, 5 cm for the plaster, and 25 cm for the concrete layer. The total height of the wall section is 300 cm. The foundation is labeled "fondazione esistente non oggetto di intervento".

 Realizzazione di isolamento a cappotto
Lastra isolante di pannelli rigidi in lana di roccia sp. 160 mm

COMUNE DI STRAMBINO

**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA CON
ADEGUAMENTO SISMICO E RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA SCUOLA PRIMARIA DI STRAMBINO
CUP J75E22000320006**

Comune di Strambino

TAVOLA

Timbri comunali: