**POSA IN OPERA TRAVETTI E ELEMENTI INTERPOSTI CON USO DI RETI DI SICUREZZA**

**1) DESCRIZIONE DELLA LAVORAZIONE**

Per la messa in opera di questa soluzione si prevede di:

- identificare attentamente i punti di fissaggio della rete

- utilizzare corda laterale: fune in fibra tessile sintetica ad alta resistenza

- idonei tasselli di ancoraggio

La rete di sicurezza deve essere fissata sulla superficie interna di ognuno dei pilastri, su due lati opposti del solaio da realizzare, ad un’altezza prossima alla sommità del pilastro. Verranno utilizzati per l’ancoraggio, tasselli ad espansione del tipo a golfare.

Ai tasselli verrà applicata una fune tessile sintetica *(fig.1).*

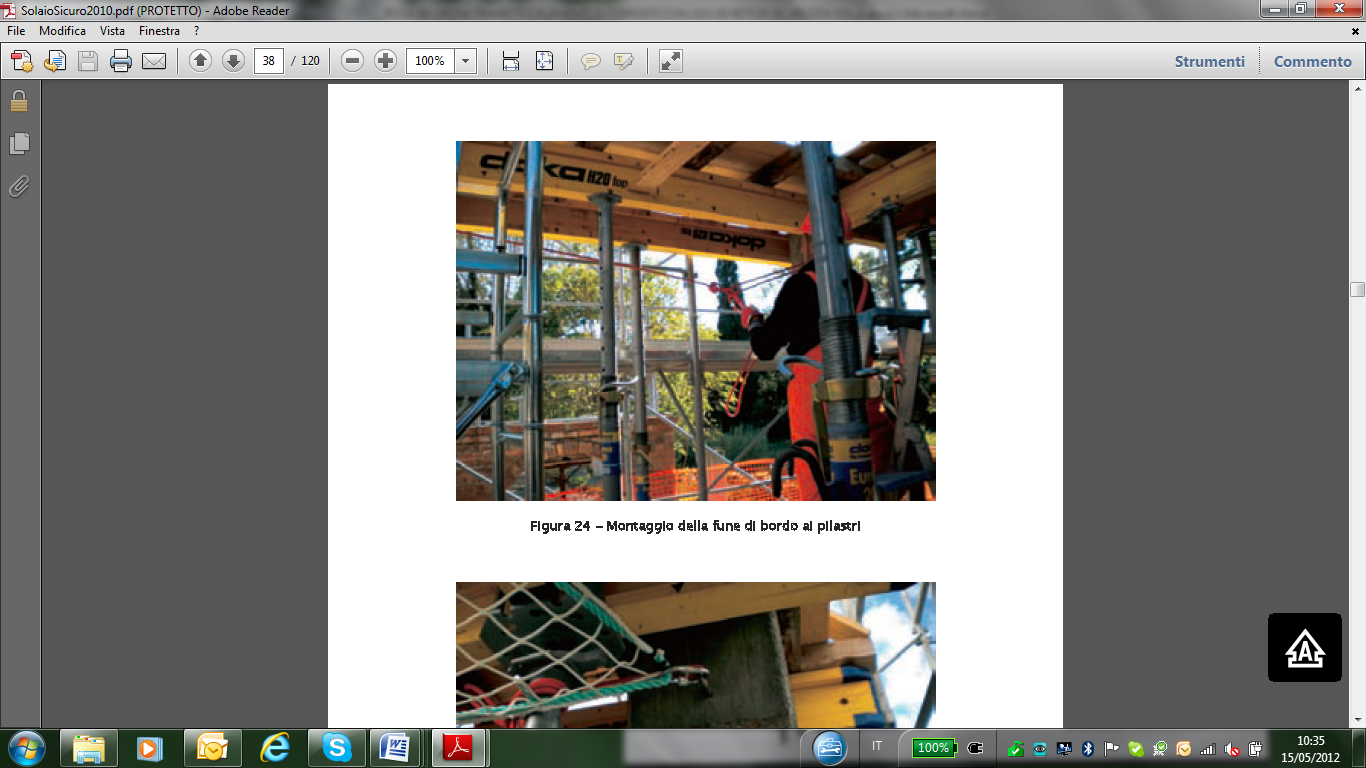


Figura - montaggio della fune di bordo ai pilastri

La fune è indispensabile per ricondurre a meno di 2,50 metri, distanza sempre ampiamente superata dagli interassi dei pilastri degli ordinari solai, la distanza di ancoraggio della rete di sicurezza.

La rete è agganciata per mezzo della propria corda perimetrale alla fune utilizzando moschettoni acciaio, con punti di ancoraggio ad una distanza di circa 1,30m (fig. 2-3).

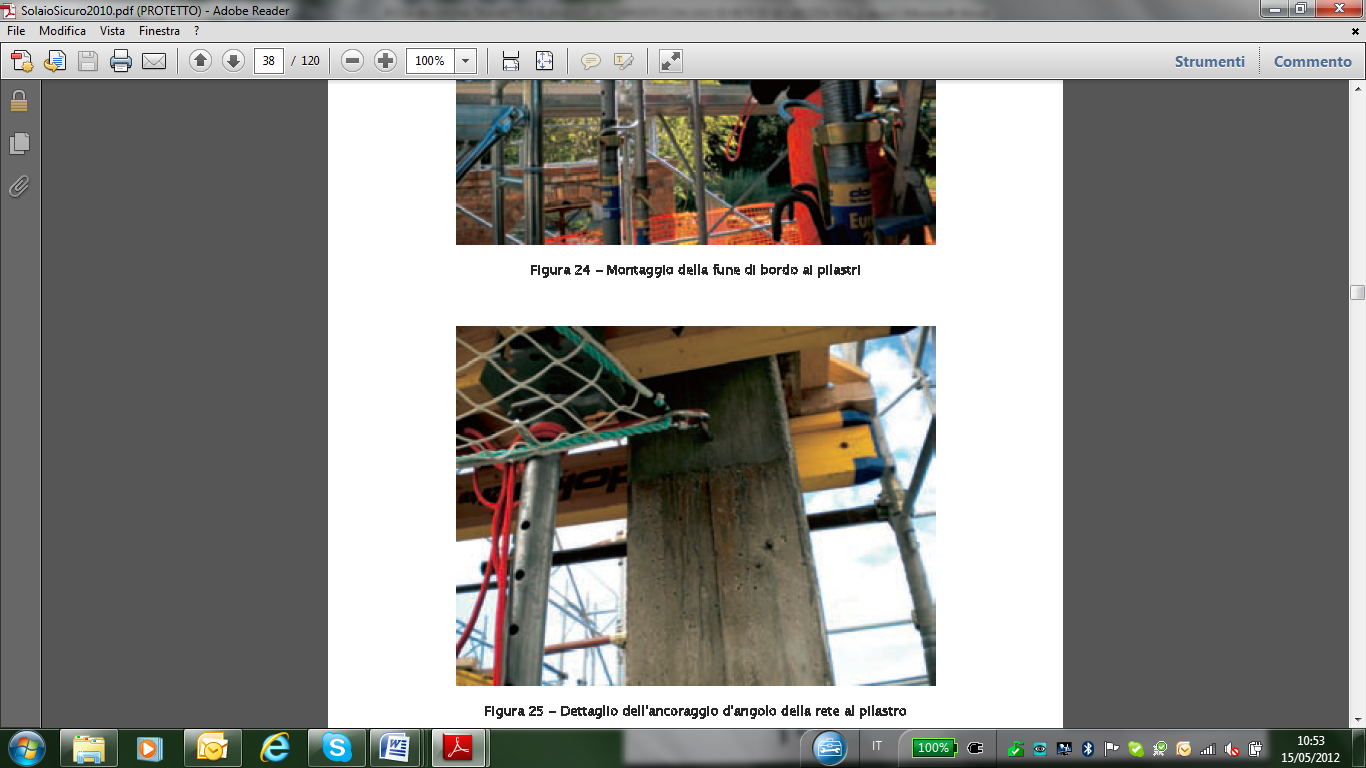


Figura - dettaglio dell'ancoraggio d'angolo della rete al pilastro

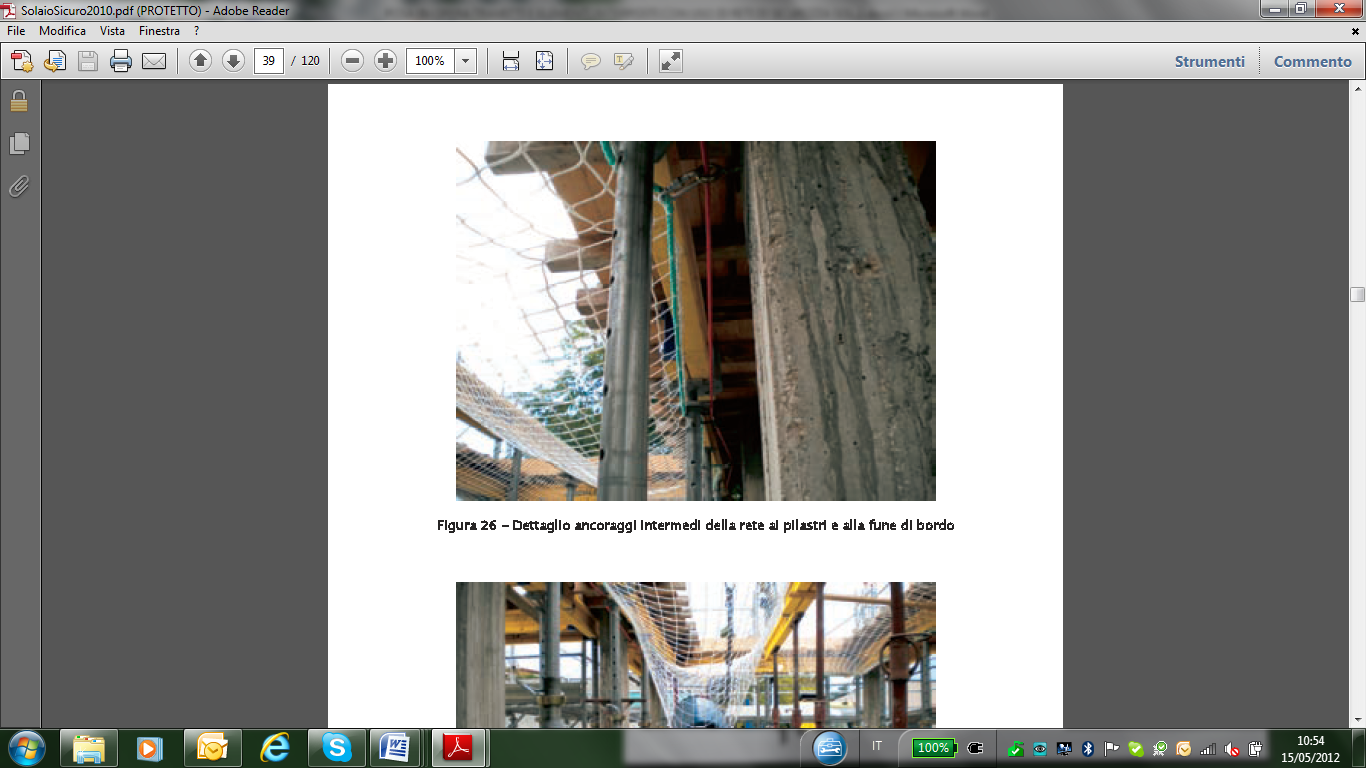


Figura - dettaglio dell'ancoraggio d'angolo della rete del pilastro

Vengono montati i puntelli che sostengono i rompitratta centrale, facendo passare al di sopra la rete di sicurezza.

**2) INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI PROVENIENTI DALLA LAVORAZIONE**

Caduta dall’alto

Caduta di materiale dall’alto

Urti, colpi, impatti e compressioni

Scivolamenti e cadute a livello

Punture, tagli ed abrasioni

Movimentazione manuale dei carichi

**3) MODALITA’ DI GESTIONE IN SICUREZZA DELLA FASE LAVORATIVA E MISURE DI PREVENZIONE**

Deve essere vietato l’accesso al piano inferiore provvedendo ad applicare delimitazioni/sbarramenti e segnali

Si raccomanda:

* prestare attenzione alla pesantezza della rete di sicurezza da manovrare
* valutare in modo appropriato lo spazio libero al di sotto della rete tale da impedire, durante la deformazione dovuta alla caduta, il contatto con la superficie sottostante
* rimuovere l’eventuale deposito di materiali caduti dall’area in corso di lavorazione che, oltre a danneggiare la rete, potrebbe divenire fonte di pericolo in caso di caduta del lavoratore.

**4) D.P.I. NECESSARI**

Scarpe

Tuta di protezione

Scarpe antinfortunistiche

Guanti