

**REGIONE
TOSCANA**

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO STRUTTURALE

RAFFINAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE

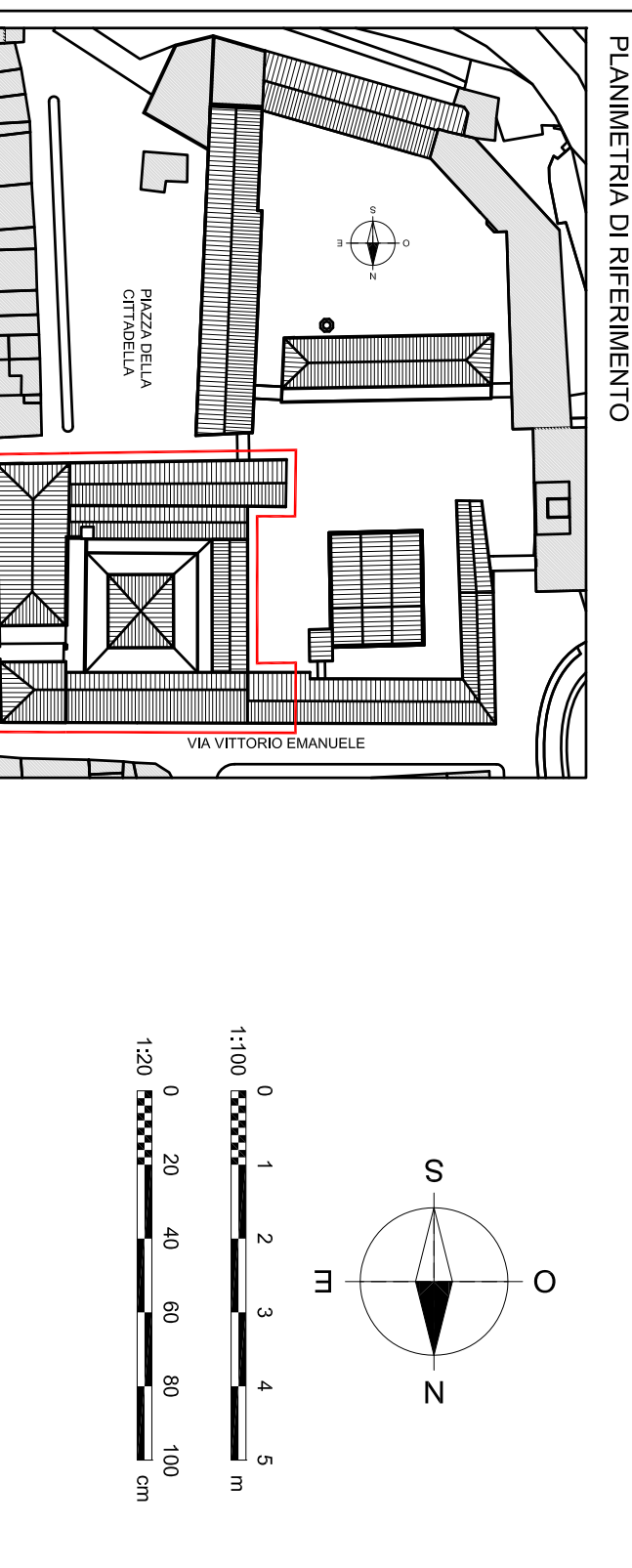
PROGETTO ESECUTIVO

COMUNE DI LIVORNO

PROGETTO ESECUTIVO

P.I.U.S.S.
PIANURA INTERMEDIA SPACCHIATA S.P.A.

ST. TAV. 06



CARATTERISTICHE MECCANICHE DEI MATERIALI

| Indicizzazione | Tipologia di materiale | f _{td} [MPa] | f _{td} [MPa] | f _{td} [MPa] | f _{td} [MPa] | f _{td} [MPa] | f _{td} [MPa] |
|----------------|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| M | Mattone a pieno spessore | 3.32 | 0.071 | 1740 | 590 | 21 | |
| M1 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta | 3.30 | 0.075 | 1500 | 500 | 19 | |
| M2 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce | 3.20 | 0.075 | 1500 | 500 | 18 | |
| M3 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M4 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M5 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M6 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M7 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M8 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M9 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M10 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M11 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M12 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M13 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M14 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M15 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M16 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M17 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M18 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M19 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M20 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M21 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M22 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M23 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M24 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M25 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M26 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M27 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M28 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M29 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |
| M30 | Mattone a pieno spessore con iniezione di malta e di calce (1:1) (colore) | 3.24 | 0.15 | 2005 | 975 | 19 | |

NOTE GENERALI

1. Leggere attentamente le note di progetto e le specifiche tecniche dei materiali, in riferimento alle norme di legge e alle norme tecniche di riferimento. In caso di discrepanza, prevalgono le note di progetto e le specifiche tecniche dei materiali.

2. Le dimensioni delle parti sono indicate in millimetri. Le dimensioni in rosso indicano le parti da ricostruire.

3. Le parti in grigio indicano le parti da demolire.

4. Le parti in verde indicano le parti da conservare.

5. Le parti in giallo indicano le parti da ristrutturare.

6. Le parti in blu indicano le parti da rifiniture.

7. Le parti in ciano indicano le parti da verniciare.

8. Le parti in magenta indicano le parti da rivestire.

9. Le parti in rosso indicano le parti da isolare.

10. Le parti in verde indicano le parti da sistemare.

11. Le parti in grigio indicano le parti da sbriciare.

12. Le parti in verde indicano le parti da consolidare.

13. Le parti in grigio indicano le parti da riparare.

14. Le parti in verde indicano le parti da sostituire.

15. Le parti in grigio indicano le parti da rimuovere.

16. Le parti in verde indicano le parti da installare.

17. Le parti in grigio indicano le parti da smontare.

18. Le parti in verde indicano le parti da montare.

19. Le parti in grigio indicano le parti da disassemblare.

20. Le parti in verde indicano le parti da assemblare.

LEGENDA INTERVENTI STRUTTURALI

1. Nuova struttura

2. Ristrutturazione

3. Rinforzo

4. Restauro

5. Demolizione

6. Conservazione

7. Eliminazione

8. Manutenzione

9. Rifiniture

10. Verniciatura

11. Rivestimenti

12. Isolamento

13. Sistemazione

14. Sbriciatura

15. Consolidamento

16. Riparazione

17. Sostituzione

18. Smontaggio

19. Montaggio

20. Disassemblaggio

21. Assemblaggio

22. Rimozione

23. Installazione

24. Rimozione

25. Installazione

26. Rimozione

27. Installazione

28. Rimozione

29. Installazione

30. Rimozione

31. Installazione

32. Rimozione

33. Installazione

34. Rimozione

35. Installazione

36. Rimozione

37. Installazione

38. Rimozione

39. Installazione

40. Rimozione

