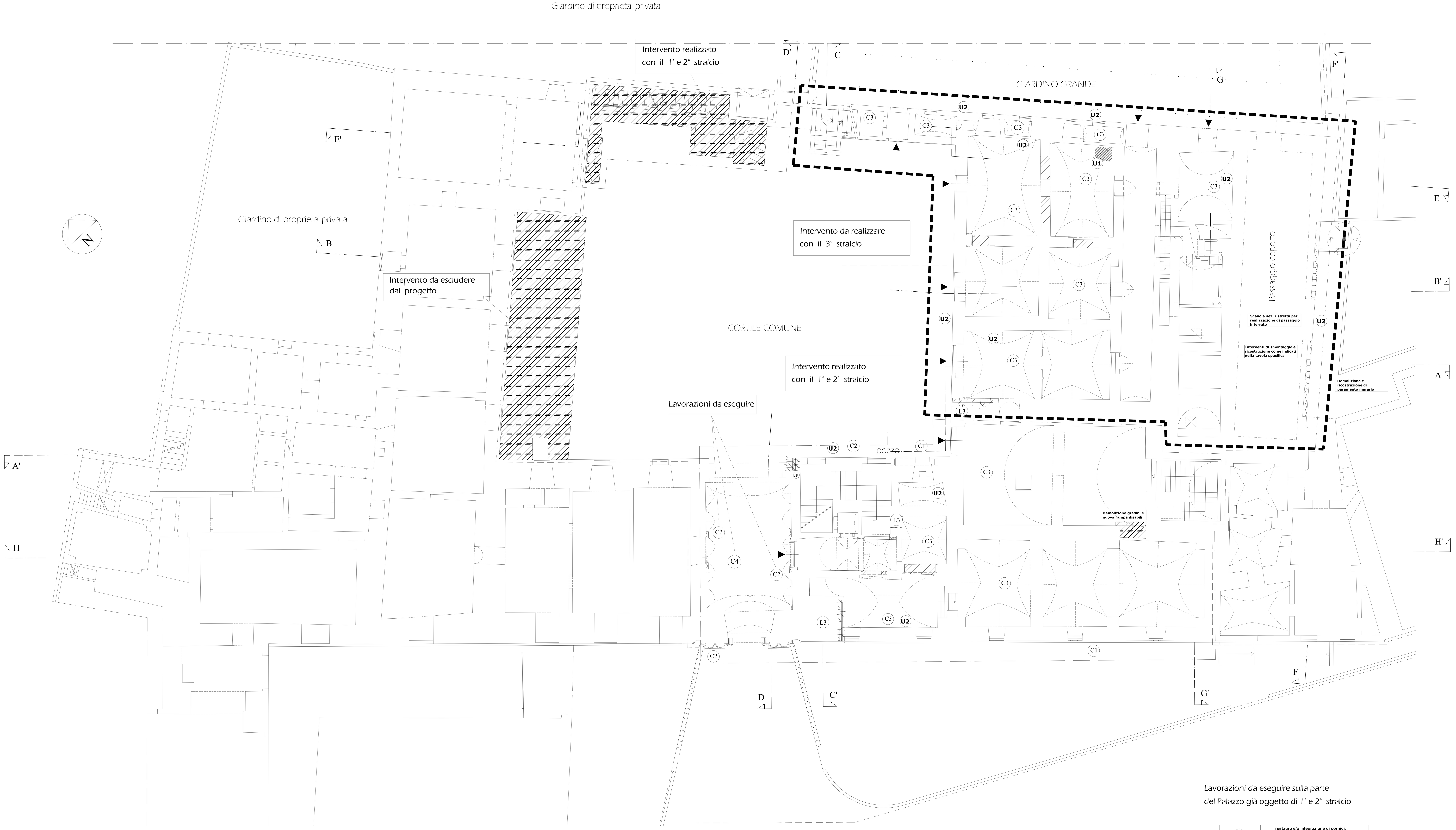
PROGETTO DEFINITIVO COME AGGIORNAMENTO
A SEGUITO DI INTERVENTI ESEGUITI
DALL'AMM/NE COMUNALE A TUTTO IL 2012



Lesioni e infiltrazioni

- Lesioni
- L1 Lesione sulla pavimentazione
- L2 Lesione sull'intradosso della volta
- L3 Lesione passante
- L4 Lesione superficiale
- Umidità
- U1 Umidita' d'infiltrazione
- U2 Umidita' di risalita

- Consolidamento di Cantonali e Martelli di muratura a mezzo di iniezioni di cemento ed ancoraggi con acciao ad aderenza migliorata
- Scucitura e cucitura di muratura con mattoni pieni
- Sarcitura di lesioni eseguita con rottami di mattoni e scaglie di pietra
- Consolidamento di cantonali a mezzo di perforazioni armate, con ferri di armatura collegati , con legature, alla rete elettrosaldata Ø 6 maglia cm. 20x20
- Consolidamento di volta mediante cappa armata compreso svellimento di pavimentazione e rimozione e ricostruzione dei rinfianchi
- Consolidamento di volte mediante svuotamento dei rinfianchi, pulitura, boiaccatura e riempimento con cls alleggerito
- Ricostruzione muratura con mattoni pieni
- Catene metalliche
- Cordolo di collegamento in C.A. dim. cm. 40x40 armato con appresature ogni 200 cm.
- Realizzazione di Piattabande mediante apposizione di profilati metallici collegati con 4 Ø16 e con cuscinetti d'appoggio in mattoni pieni h. 25 cm
- Consolidamento di vani a mezzo di chiodature incrociate
- Apertura di vano - demolizione di muratura
- realizzazione di nuovo solaio
- C1 scuci cuci
- C2 restauro e/o integrazione di cornici, modanature e capitelli
- C3 svellimento di pavimentazione e nuova pavimentazione in pietra di Trani
- demolizione di strutture in c.a. e in muratura

Lavorazioni da eseguire sulla parte del Palazzo già oggetto di 1° e 2° stralcio nell'Androne di ingresso

- C2 restauro e/o integrazione di cornici, modanature e capitelli
- C4 svellimento non distruttivo di pavimentazione e nuovo riposizionamento con integrazione di basoli
- L3 Lesione passante
- L4 Lesione superficiale

Parte del Palazzo già oggetto di Intervento di consolidamento stutturale realizzato con il 1° e 2° stralcio

Parte del Palazzo oggetto di Intervento di consolidamento stutturale con il 3° stralcio

Comune di Monteroni di Lecce

Palazzo Baronale
"Lopez Y Royo"

Progetto di consolidamento, restauro e rifunzionalizzazione

PROGETTO DEFINITIVO AGGIORNATO

Oggetto:		
Stato attuale Analisi del degrado, quadro fessurativo e progetto di consolidamento statico - Pianta piano terra	Elaborato N°	23
	Scala:	1:100
	Data:	Maggio 2003
	Rev.:	- - -
	Aggiornamento:	Settembre 2013
	File:	23RIL.dwg

AGGIORNAMENTO a cura di: Arch. Antonio Giancane, Arch. Lucio Montedoro, Arch. Lucio Ricciardi