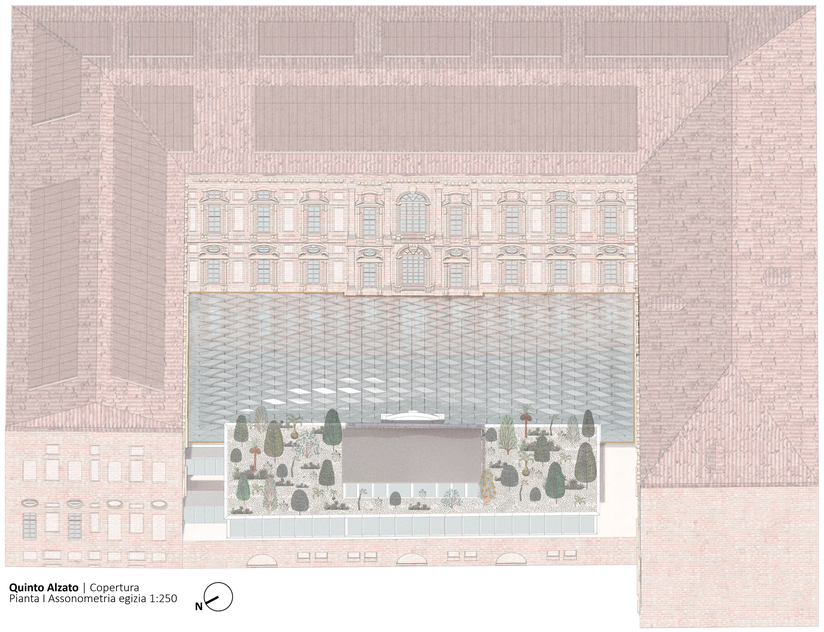
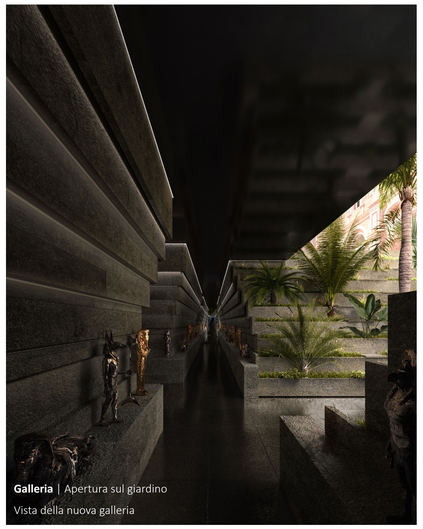
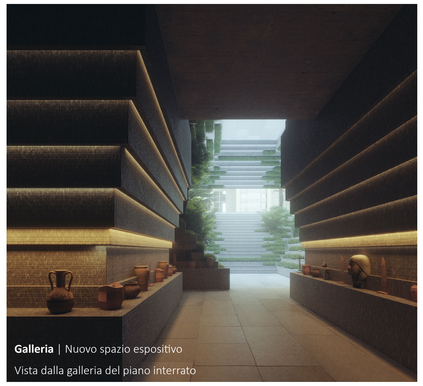


Quinto Alzato | Copertura
Pianta I Assonometria egizia 1:250

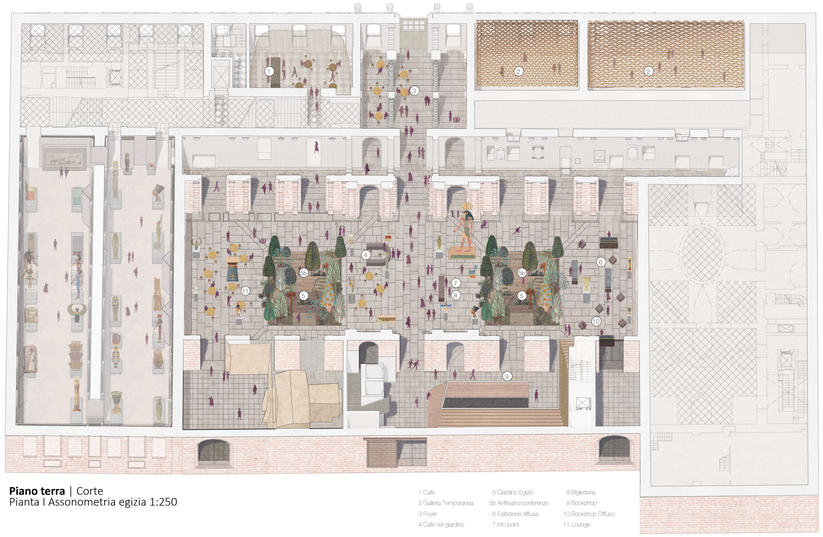


Galleria | Apertura sul giardino
Vista della nuova galleria

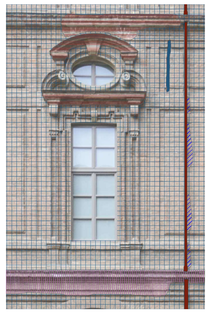


Galleria | Nuovo spazio espositivo
Vista dalla galleria del piano interrato

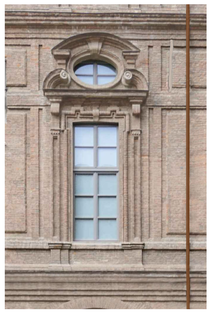
Anfiteatro | Connessione Attraverso il Giardino Egizio
Vista dalla Galleria del Piano Interrato



Piano terra | Corte
Pianta I Assonometria egizia 1:250



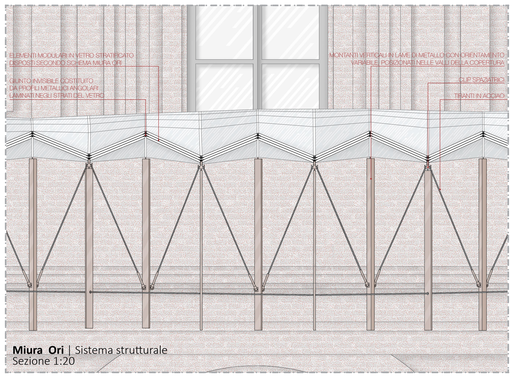
Analisi dello stato di conservazione delle superfici architettoniche - Norma UNI 11182/2006



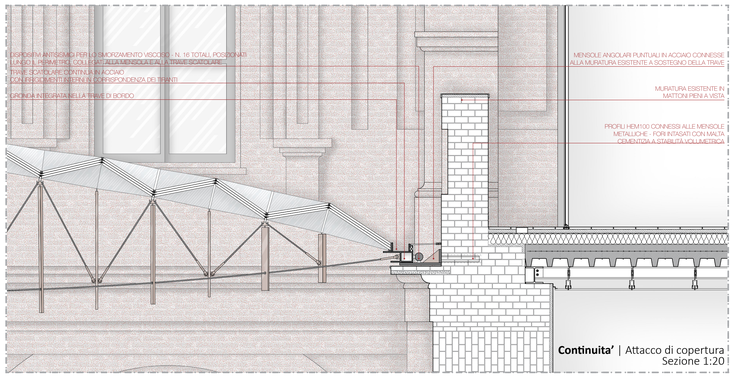
Definizione degli interventi conservativi

Esemplificazione degli interventi conservativi in facciata consistenti in sostituzione delle pluviali con nuovi elementi in rame e rimozione delle integrazioni cementizie da scetture con malta e polvere e/o schegge di mattone. In caso di fenomeni più estesi di erosione di laterizi si prevede la sostituzione con laterizi analoghi in leggero sottosquadro.

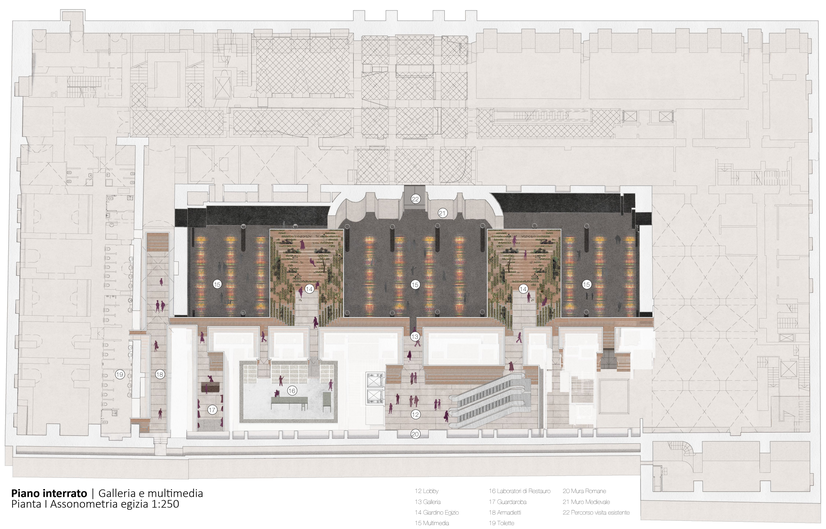
	Tipologia di degrado	Descrizione	Intervento
Degrado dell'elemento	Alterazione cromatica	Alterazione che si manifesta attraverso la variazione di uno o più parametri che definiscono il colore: tinta, chiarezza, saturazione. Può manifestarsi con morfologie diverse e riferirsi a zone ampie o localizzate. (fenomeno presente su gran parte dei prospetti)	PULITURA: carteggiatura manuale con spazzole a setole morbide e lavaggio con acqua nebulizzata e demineralizzata a modesta pressione. PROTEZIONE: applicazione a pennello di un protettivo, trasparente e ad alta traspirabilità.
	Mancanza	Perdita di elementi tridimensionali (braccio di una statua, ansa di un'anfora, brano di una decorazione a rilievo, ecc).	PULITURA: carteggiatura manuale con spazzole a setole morbide e lavaggio con acqua nebulizzata e demineralizzata a modesta pressione. CONSOLIDAMENTO: sono previste integrazioni con malta composta da polvere e/o schegge di mattone e grassello di calce aerea, con posa in leggero sottosquadro. PROTEZIONE: applicazione a pennello di un protettivo, trasparente e ad alta traspirabilità.
	Deposito superficiale	Accumulo di materiali estranei di varia natura, quali, ad esempio, polvere, terriccio, guano, ecc. Ha spessore variabile e, generalmente, scarsa coerenza e aderenza al materiale sottostante.	PULITURA: carteggiatura manuale con spazzole a setole morbide e lavaggio con acqua nebulizzata e demineralizzata a modesta pressione. Nei casi più ostinati si prevedono impacchi di polpa di cellulosa con una soluzione di acqua demineralizzata, carbonato d'ammonio e tensoattivi neutri, da sottoporre a preventiva campionatura. PROTEZIONE: applicazione a pennello di un protettivo, trasparente e ad alta traspirabilità.
	Colatura	Traccia ad andamento verticale. Frequentemente se ne riscontrano numerose ad andamento verticale.	PULITURA: carteggiatura manuale con spazzole a setole morbide e lavaggio con acqua nebulizzata e demineralizzata a modesta pressione. Nei casi più ostinati si prevedono impacchi di polpa di cellulosa con una soluzione di acqua demineralizzata, carbonato d'ammonio e tensoattivi neutri, da sottoporre a preventiva campionatura. PROTEZIONE: applicazione a pennello di un protettivo, trasparente e ad alta traspirabilità.
	Macchia	Alterazione che si manifesta con pigmentazione accidentale e localizzata della superficie, correlata alla presenza della pluviale.	PULITURA: carteggiatura manuale con spazzole a setole morbide e lavaggio con acqua nebulizzata e demineralizzata a modesta pressione. PROTEZIONE: applicazione a pennello di un protettivo, trasparente e ad alta traspirabilità.
	Degrado antropico	Alterazione e/o modifica dello stato di conservazione indotta da uso improprio.	PULITURA: rimozione degli elementi incongrui e sostituzione. Nel caso della presenza di integrazioni cementizie si prevede la rimozione con la sostituzione di integrazioni con malta composta da polvere e/o schegge di mattone e grassello di calce aerea, con posa in leggero sottosquadro. Per i pluviali, invece, si prevede la demolizione e la sostituzione.



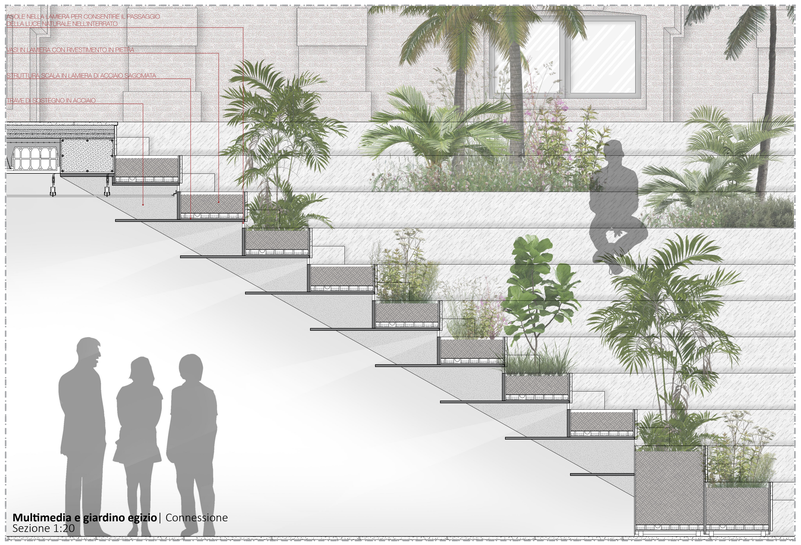
Miura Ori | Sistema strutturale
Sezione 1:20



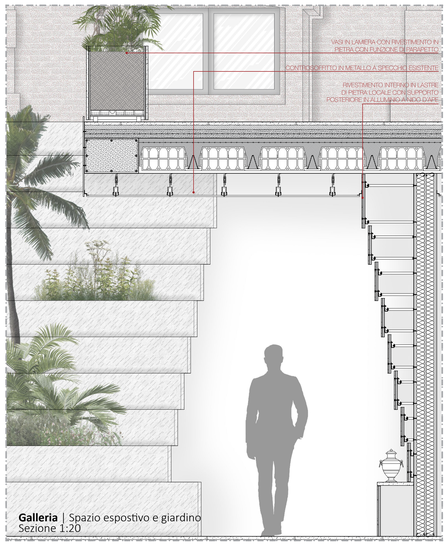
Continuita' | Attacco di copertura
Sezione 1:20



Piano interrato | Galleria e multimedia
Pianta I Assonometria egizia 1:250



Multimedia e giardino egizio | Connessione
Sezione 1:20



Galleria | Spazio espostivo e giardino
Sezione 1:20