

LAVORO: Restauro delle facciate esterne		PROSPETTI CORSO MARTIRI - PIAZZA CATTEDRALE	
N° ORDINE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
1	PULITURE		
1.1	INTONACI		
1.1.1	OPERAZIONI PRELIMINARI Rimozione di depositi superficiali incoerenti (quali terriccio, guano, polvere, eccetera) a secco, su intonaci, con pennellesse e piccoli aspiratori, da valutare al mq su mq effettivamente interessati dal fenomeno, inclusi gli oneri relativi alle protezioni delle superfici circostanti: esterno	mq	
	Facciata Ovest (Corso Martiri e torre)	mq	767,46
	Facciata Sud (Piazza Cattedrale e volto)	mq	321,61
			1089
1.2	LAPIDEO		
1.2.1	PULITURE PER VIE UMIDE Pulitura di superfici con sistema a bassa pressione (0,5 ÷ 1,5 bar) a vortice rotativo elicoidale (sistema Jos) con granulato neutro finissimo (granulometria 5 ÷ 300 µ, durezza 2,5 ÷ 3 mohs) e consumo medio di acqua 10 ÷ 60 l/h; esclusi eventuali ponteggi: in situazioni di bassa difficoltà	mq	
	Facciata Ovest (Corso Martiri - lesene, portale e cornici aperture)	mq	284,51
	Facciata Sud (Piazza Cattedrale e volto - lesene, cornici aperture)	mq	61,73
			346,24
1.2.2	PULITURE CON IMPACCHI Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostazioni, concrezioni, fissativi alterati mediante applicazione di compresse imbevute di soluzione satura di sali inorganici o carbonato di ammonio; inclusi gli oneri relativi ai saggi per la scelta della soluzione e dei tempi di applicazione idonei e alla successiva rimozione meccanica dei depositi solubilizzati mediante pennellesse, spazzole, bisturi, specilli: depositi compatti e molto aderenti alle superfici mediante più cicli di applicazione	mq	
	Facciata Ovest (Corso Martiri - portale)	mq	4,48

1.2.3 DISINFESTAZIONE DA ELEMENTI BIO-
DETERIOGENI

Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi o/e eterotrofi mediante applicazione di biocida e successiva rimozione meccanica, su opere situate sia in ambienti esterni sia in ambienti interni; da valutare al mq sui mq effettivamente interessati dal fenomeno, esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta:
nel caso di pellicole, a pennello, a spruzzo o con siringhe, fino ad un massimo di tre applicazioni

mq

Facciata Ovest (Corso Martiri - portale)

mq

44,76

LAVORO: Restauro delle facciate esterne		PROSPETTI CORSO MARTIRI - PIAZZA CATTEDRALE	
N° ORDINE	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'
2 OPERAZIONI DI FINITURA			
2.1 INTONACI			
2.1.1	INTEGRAZIONE CROMATICA Riduzione dell'interferenza visiva dell'intonaco di supporto in presenza di abrasioni, ripresa di lacune, macchie e/o discontinuità di vecchie tinteggiature mediante stesura di velature a base di latte di calce pigmentato e patinature ad acquarello	mq	
	Facciata Ovest (Corso Martiri)	mq	230,24
	Facciata Sud (Piazza Cattedrale e volto)	mq	96,48
			327
2.1.2	BATTITURA SUPERFICI INTONACATE Verifica di stabilità degli intonaci con battitura e delimitazione con segno colorato della zona da rimuovere, compresi i piani di lavoro: su pareti esterne di facciata, con disponibilità di ponteggio, compresi eventuali piani di lavoro integrativi.	mq	
	Corte A (Ovest)	mq	282,12
	Corte A (Nord)	mq	335,5
	Corte A (Est)	mq	317,77
	Corte A (Sud)	mq	422,77
	Corte B (Ovest)	mq	291,29
	Corte B (Nord)	mq	166,71
	Corte B (Est)	mq	193,15
	Corte B (Sud)	mq	136,33
			2146

- 2.1.3 Stuccatura di cadute degli strati d'intonaco, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria, l'applicazione di due o più strati d'intonaco, successiva pulitura e revisione cromatica dei bordi. Nei casi di stuccatura di:
lacune di piccole dimensioni che interessano la superficie entro il 15% di un mq

mq

Corte A (Ovest)	mq	28,21
Corte A (Nord)	mq	33,55
Corte A (Est)	mq	31,78
Corte A (Sud)	mq	42,28
Corte B (Ovest)	mq	58,26
Corte B (Nord)	mq	33,34
Corte B (Est)	mq	38,63
Corte B (Sud)	mq	27,27

293,32

- 2.1.4 Intonaco di sbruffatura o rinzafo con malta preconfezionata a grana grossa, naturale, ad altissima porosità, igroscopicità e traspirabilità, costituita da pura calce idraulica naturale NHL 3.5, calce idraulica HL 5, pozzolana naturale micronizzata e inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico granulometria 0 ÷ 2,5 mm, dello spessore di 5 ÷ 7 mm in unico strato applicato a mano

mq

Corte A (Ovest)	mq	28,21
Corte A (Nord)	mq	33,55
Corte A (Est)	mq	31,78
Corte A (Sud)	mq	42,28
Corte B (Ovest)	mq	58,26
Corte B (Nord)	mq	33,34
Corte B (Est)	mq	38,63
Corte B (Sud)	mq	27,27

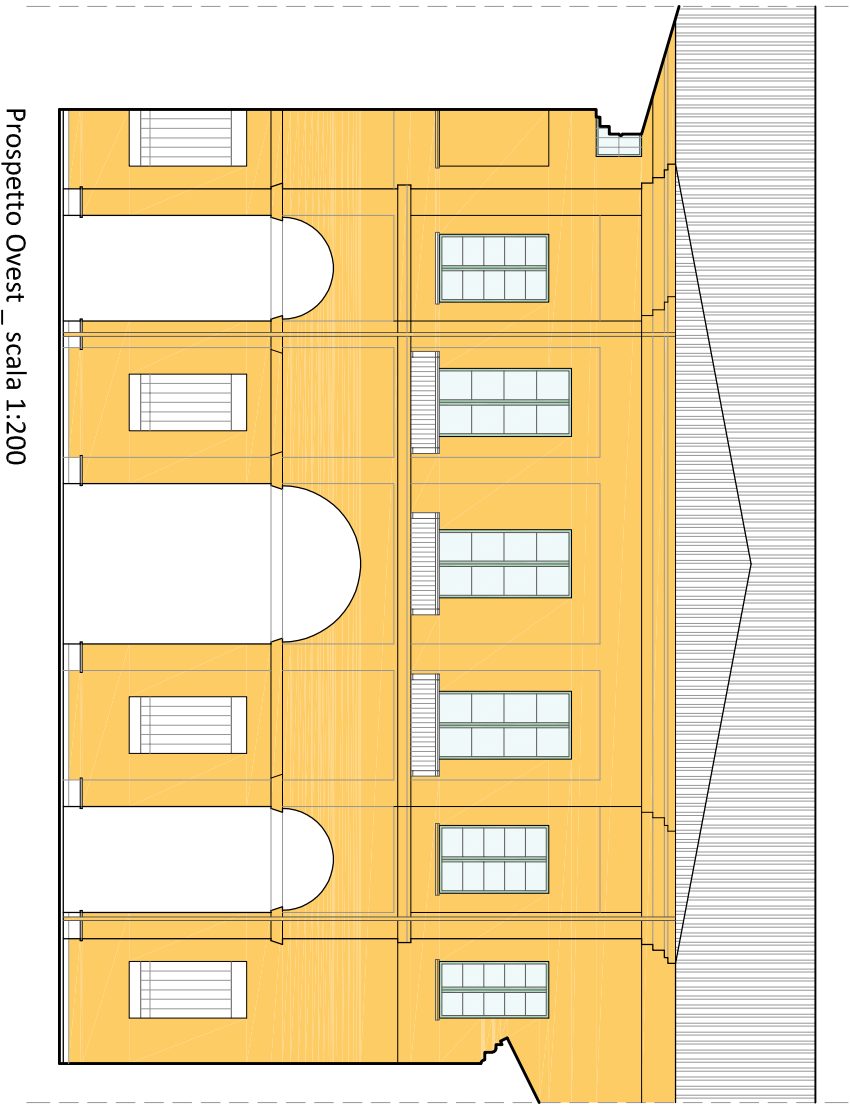
293,32

2.1.5 Tinteggiatura di intonaci a calce preconfezionata, velatura superficiale ad effetto antichizzato da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro:
singola velatura

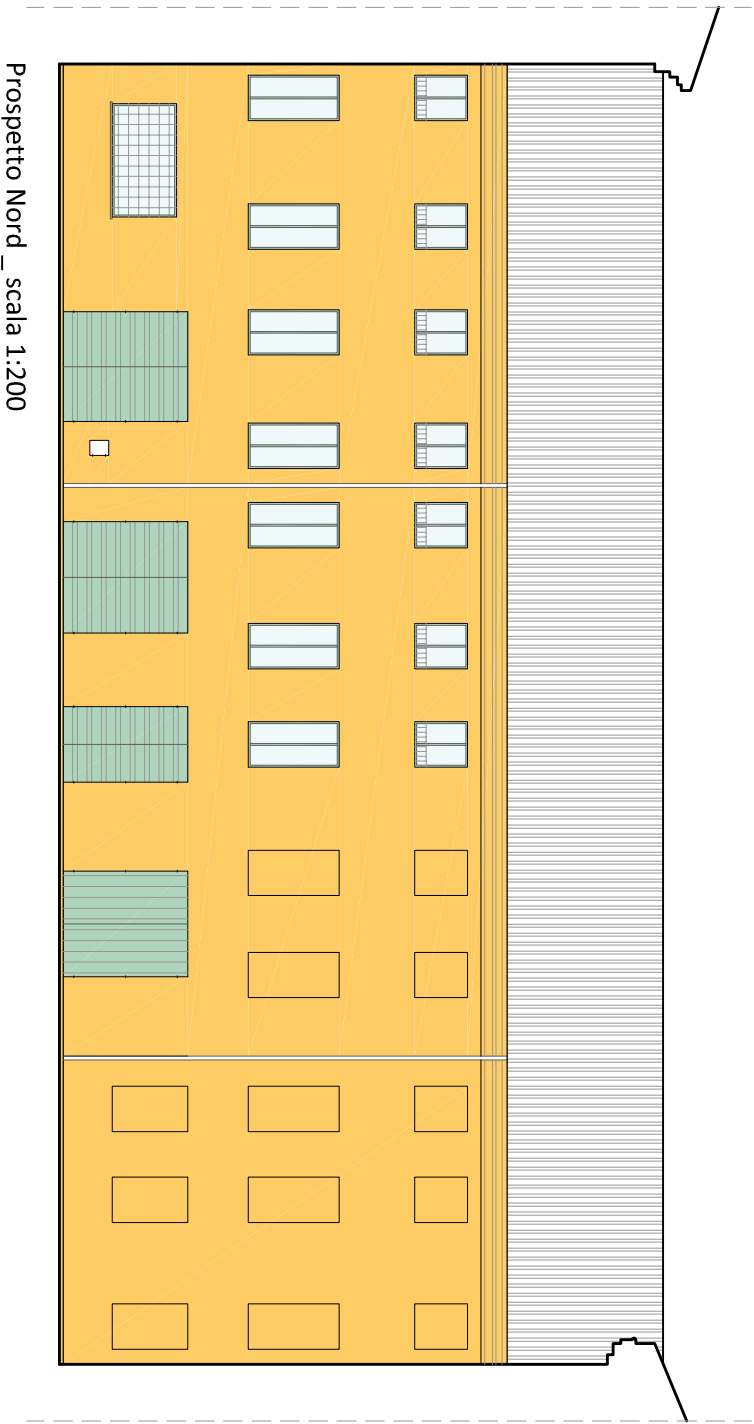
mq

Corte A (Ovest)	mq	282,12
Corte A (Nord)	mq	335,5
Corte A (Est)	mq	317,77
Corte A (Sud)	mq	422,77
Corte B (Ovest)	mq	291,29
Corte B (Nord)	mq	166,71
Corte B (Est)	mq	193,15
Corte B (Sud)	mq	136,33

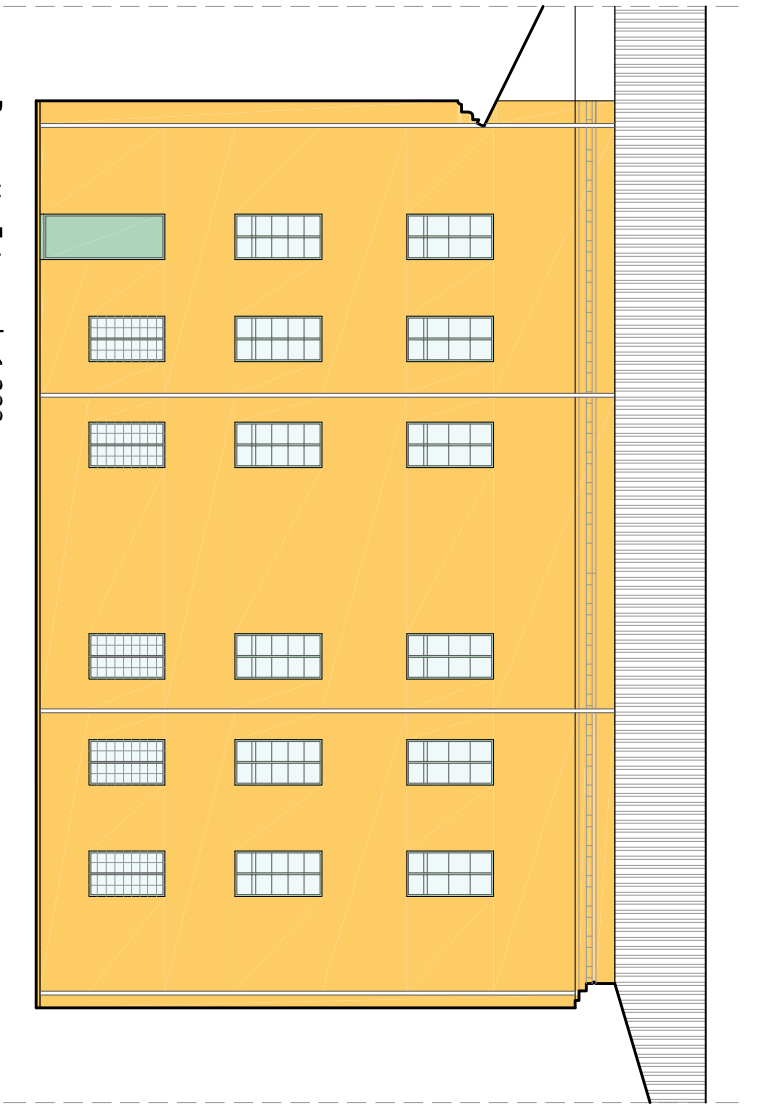
2145,64



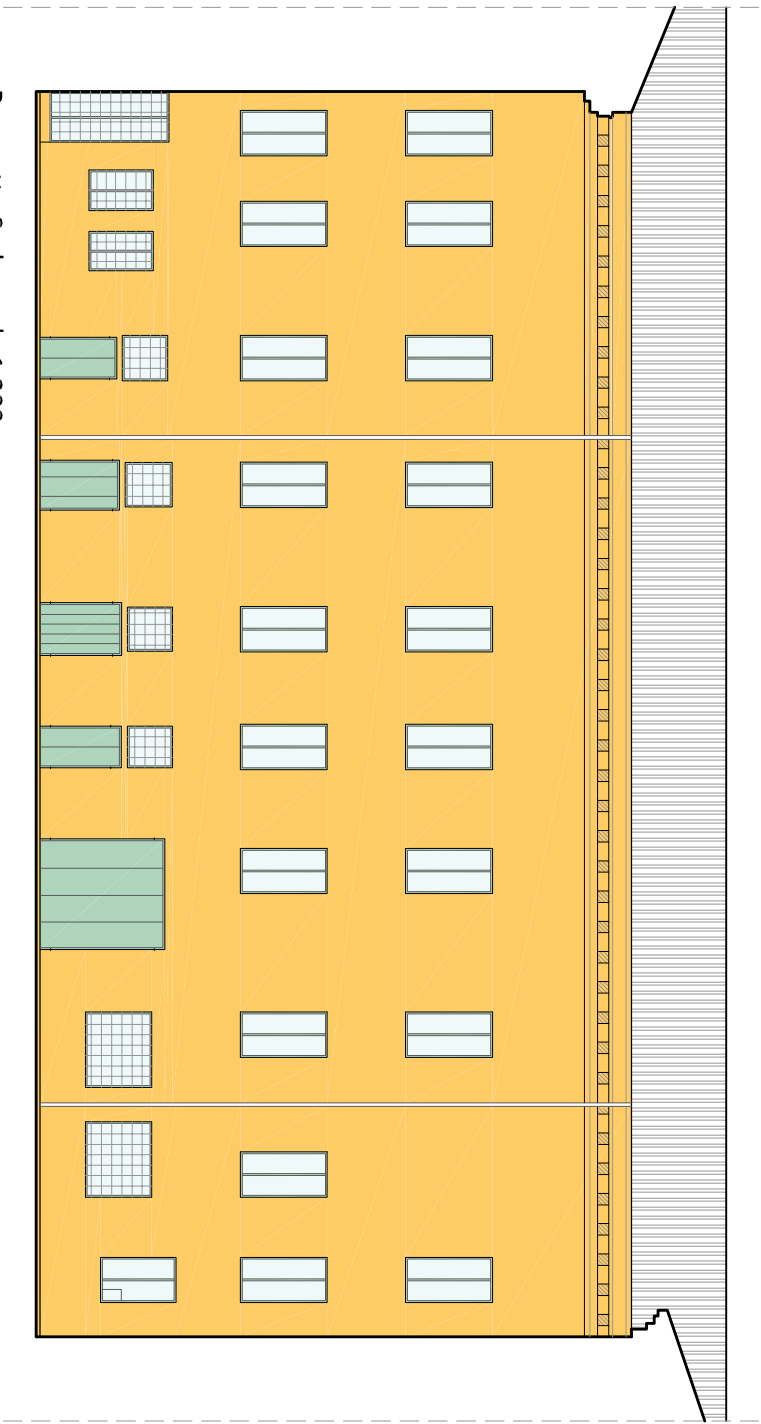
Prospetto Ovest _ scala 1:200



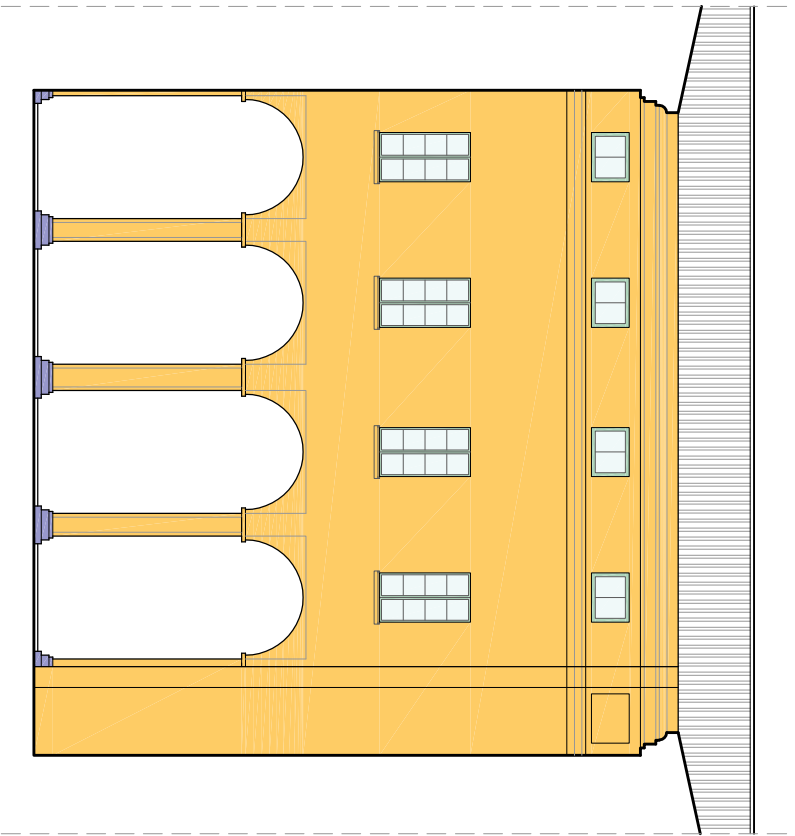
Prospetto Nord _ scala 1:200



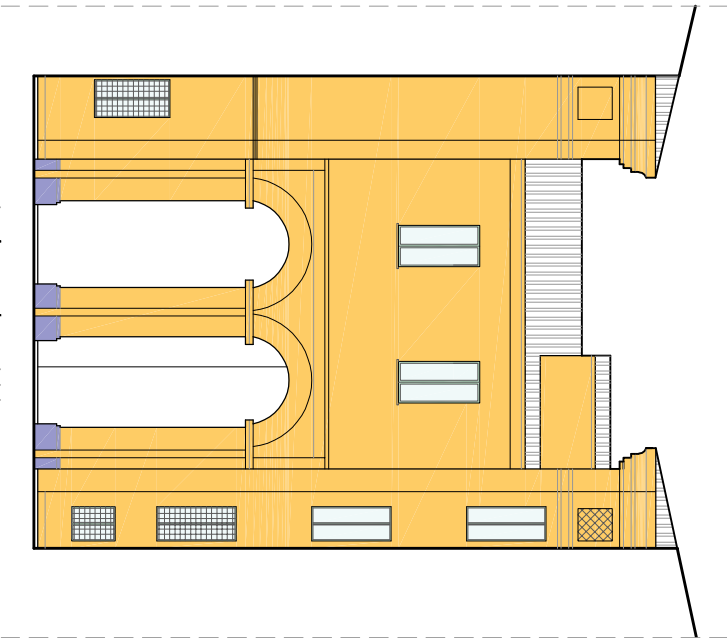
Prospetto Est _ scala 1:200



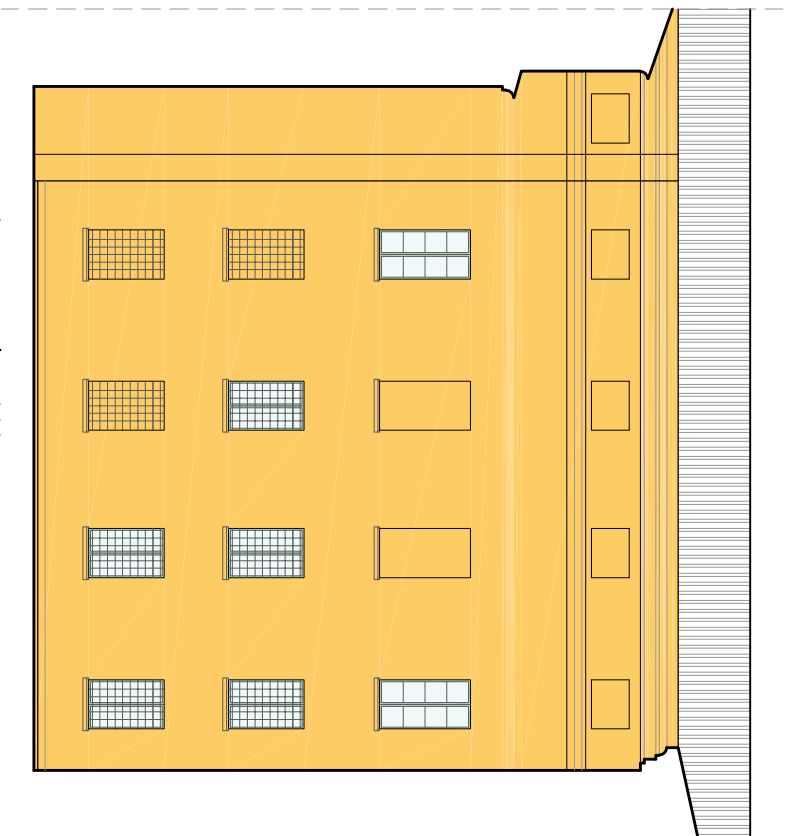
Prospetto Sud _ scala 1:200



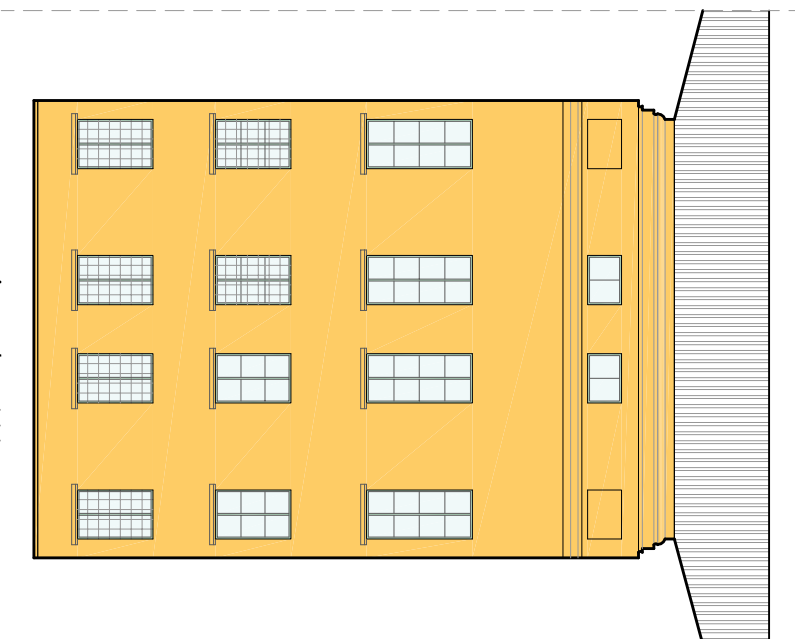
Prospetto Est _ scala 1:200



Prospetto Sud _ scala 1:200

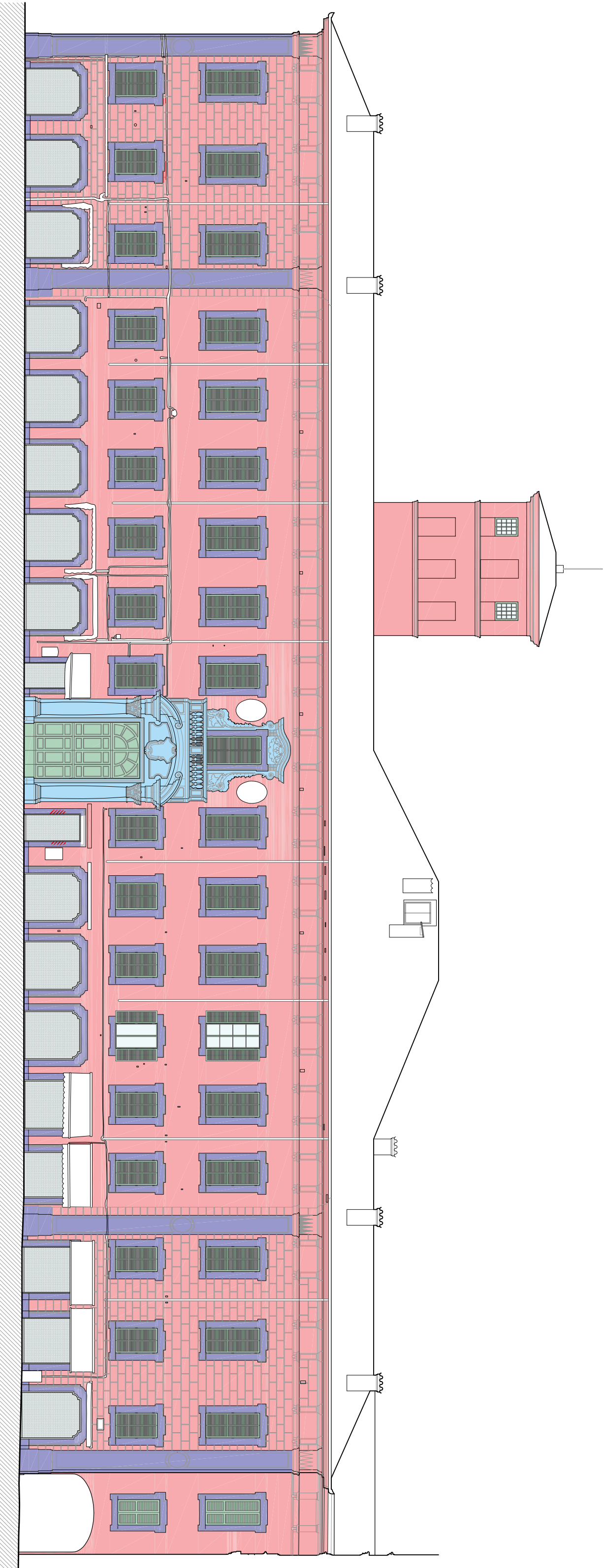


Prospetto Ovest _ scala 1:200

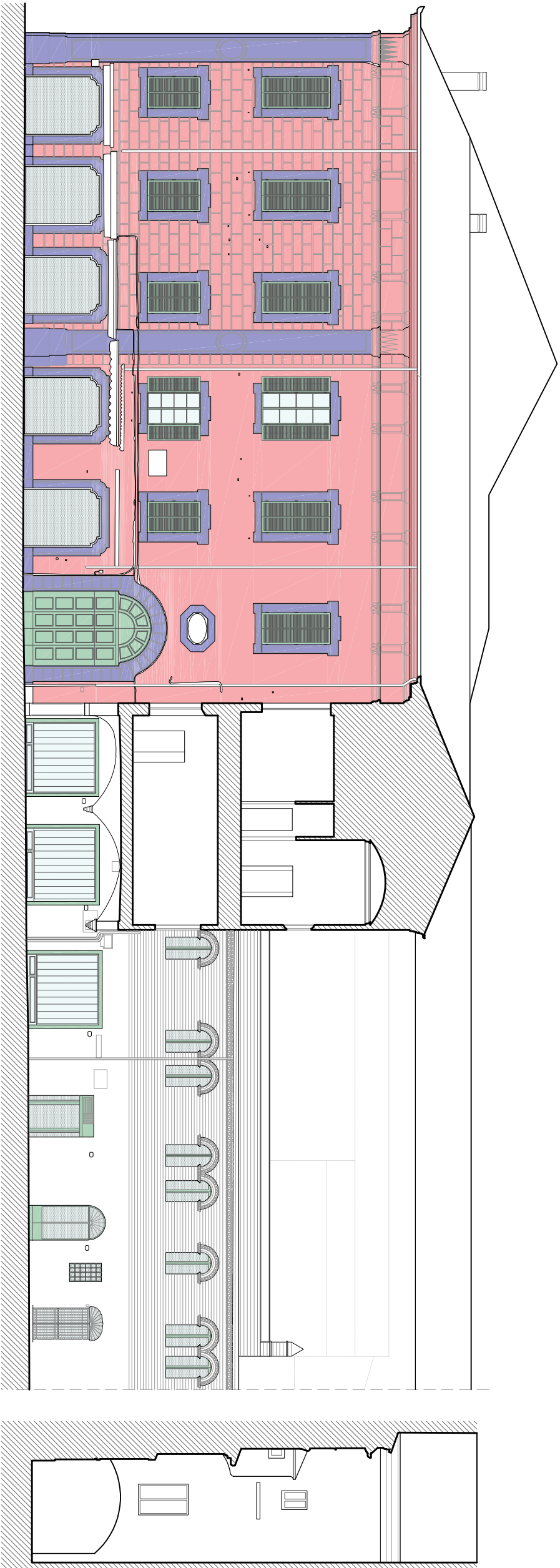


Prospetto Nord _ scala 1:200

MATERIALE	INTERVENTO
Intonaco	Valigia di scabbia negli Intonaci con battenti, stuccatura delle caselle e intagliatura a calce, compreso strato di supporto.



Prospetto Ovest _ scala 1:200



Prospetto Ovest _ scala 1:200

MATERIALE	INTERVENTO
Intonaco	Pittura superfacciale a secco e stuccatura dell'intervento idrico dell'intonaco di supporto, stuccatura e pittura a base di latte di calce pigmentato e patinature ad acquarello.
lapideo	Pittura per vie umide, addezione da colorite di successive intonazioni meccaniche e pittura tramite Impiacci dei depositi cementi