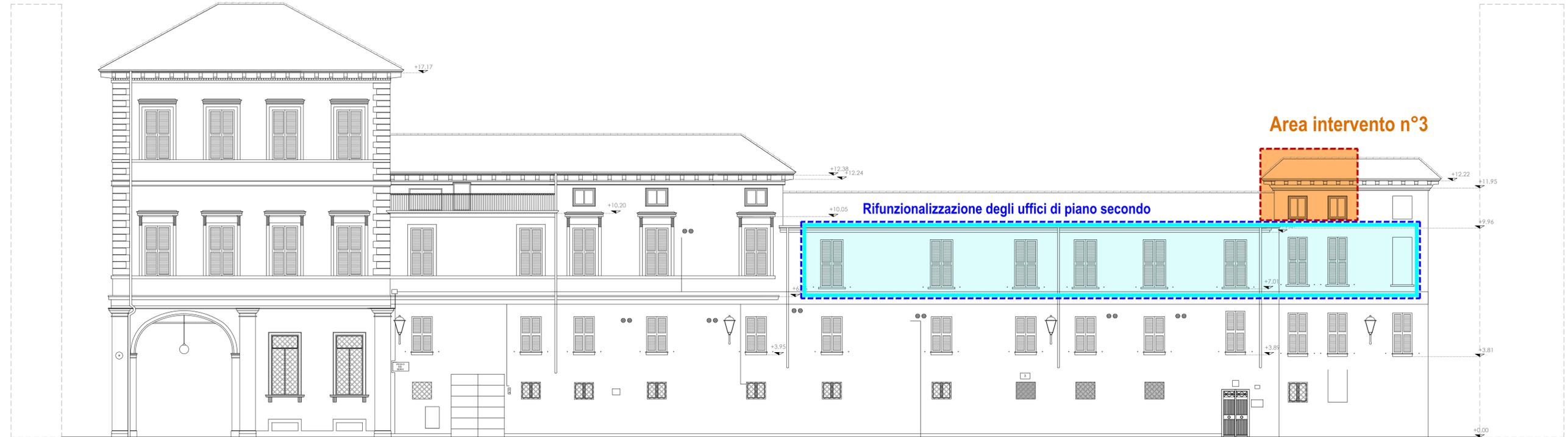
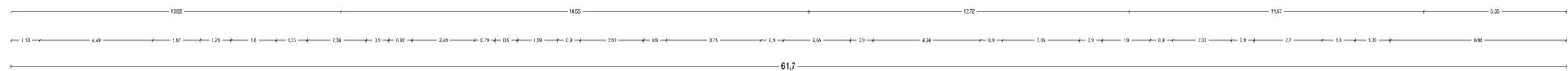


PROSPETTO OVEST _ Via Chierici



PROSPETTO NORD _ Vico dei Servi



QUADRO D'INSIEME DELLE VULNERABILITA' RISCOBRATE

- A-Interventi di riparazione e rafforzamento locale**
- Area intervento n°1 _ piano rialzato**
Il paramento murario su via Chierici risulta incatenato per metà: la porzione in oggetto risulta priva di ritegni ad ogni livello. I sismi degli anni passati hanno mostrato che questa particolare zona è soggetta a ribaltamento
 - Area intervento n°2 _ piano rialzato**
In questa zona le lesioni esistenti su due paramenti hanno consentito di caratterizzare la tipologia delle murature portanti. Trattasi nello specifico di muri a sacco privi di collegamento tra di paramenti.
 - Area intervento n°3 _ piano terzo**
In questa zona è presente un pilastro lesionato con travi in semplice appoggio, tale elemento strutturale risulta instabile se soggetto a sollecitazioni di tipo dinamico. Si rileva inoltre la presenza di lesioni di tipo passante e polverizzazione dei giunti di malta.
 - Area intervento n°4 _ piano terzo**
In questa zona si riscontra la presenza di cantonali spingenti, le capriate risultano poggiate direttamente al muro e sono prive di staffaggi
 - Area intervento n°5 _ piano quarto**
Il terremoto 2012 ha provocato la formazione di reverse lesioni che sono state indagate tramite indagine termografica non invasiva. Tali indagini hanno evidenziato la presenza di lesioni passanti. Parte del solaio è attualmente puntellato.
 - Area intervento n°6 _ piano quinto**
A seguito del sisma 2012 la torretta ha evidenziato gravi problemi di instabilità causate dall'assenza di collegamento dello scatolare murario e dalle spinte dei cantonali. L'oggetto architettonico è stato sottoposto ad una messa in sicurezza provvisoria da parte del Comando dei Vigili del Fuoco, che hanno provveduto al controventamento dei serramenti ed al carichi esterno delle murature.

- B-Interventi di manutenzione per la rifunionalizzazione degli uffici di piano secondo**
- Rifunionalizzazione degli uffici di piano secondo:**
L'ala ovest è stata adibita ad uffici ed utilizzata fino a qualche anno fa. A seguito del sisma 2012 è stata definitivamente abbandonata. Tramite modesti interventi edili ed impiantistici sarà possibile pervenire alla sua piena rifunionalizzazione.
 - Installazione di unità esterna pompa di calore su terrazza tecnologica:**
Il Palazzo di Bonifica è dotato di una terrazza usata come piattaforma tecnologica per la distribuzione impiantistica. In accordo con il funzionario si propone una sua riquilibratura estetica contemporanea alla implementazione necessaria per il raffrescamento degli uffici oggetto di riquilibratura.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Pietro Tomi 	COMMITTENTE CONSORZIO di BONIFICA dell' EMILIA CENTRALE Corso Garibaldi n. 42 - 42121 Reggio Emilia www.emiliacentrale.it - direzione@emiliacentrale.it Tel. 0522-443211 Fax. 0522-443254 C.F. 91149320359
COORDINATORE DELLE ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE Gasparini Associati studio di Ingegneria e architettura di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini Via E. Patroli n. 14/A - 43122 REGGIO EMILIA TEL.0522/557508 FAX.0522/557556 E-MAIL: edilizia@gaspariniassociati.it P.IVA: 02532480358	OGGETTO PALAZZO SEDE Intervento di restauro e risanamento conservativo a seguito del sisma maggio 2012
Arch. Ilaria Gasparini PROGETTISTA ARCHITETTONICO E STRUTTURALE: Arch. Ilaria Gasparini PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI: Vanzini P.J. Luca PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI: Casali P.J. Marco	TITOLO STATO DI FATTO: INDIVIDUAZIONE DEGLI AMBITI DI INTERVENTO PROSPETTO OVEST PROSPETTO NORD
TIMBRI dei PROFESSIONISTI: 	SCALA 1:100
EMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO PROGETTO ESECUTIVO	DATA DIC. 2015 GIUGNO 2017
TAVOLA T.06	

