CITTA' di MONCALIERI
PROVINCIA di TORINO
Settore Gestione Infrastrutture

Progetto :
ADEGUAMENTO PALAZZO COMUNALE
ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI
PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI ARCHIVI E SCALE

Fase di progetto :
PRELIMINARE DEFINITIVO ESECUTIVO

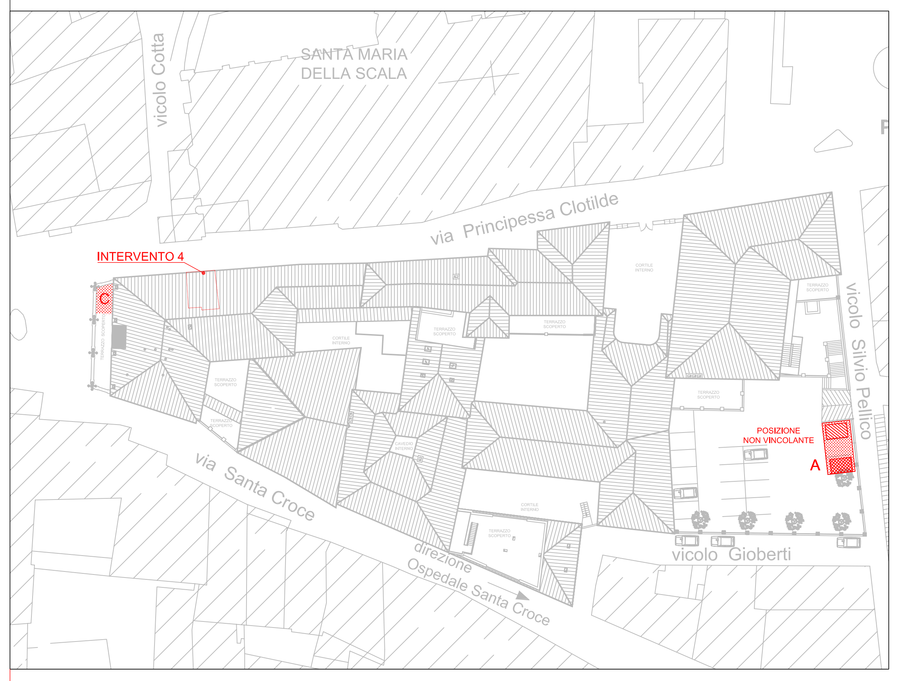
Oggetto elaborato :
RIEPILOGO
DELLE LAVORAZIONI NECESSARIE

Scala: 1:250 - 1:100	Tavola: AR.Sic 09.04
Data: Dicembre 2013 File originale: --- Agg.to: ---	Archivio: Nome file: ---

Responsabile sicurezza in fase di progettazione:
Geom. Girolamo FICI
Collaboratore : Arch. Antonella ZOTTI
Responsabile del Procedimento:
Geom. Dario VIOLA
Visto: Il Dirigente Settore Gestione Infrastrutture
Arch. Teresa Pochettino
Timbro della Ripartizione

TIMBRI E FIRME

L'ESECUTORE DOVRA' VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI QUALSIASI INTERVENTO. TUTTE LE MISURE SONO RIFERITE A SUPERFICI FINITE A PERFETTA REGOLA D'ARTE. I MATERIALI DA UTILIZZARSI DOVRANNO ESSERE CONFORMI ALLE DESCRIZIONI CONTENUTE NEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO ED ELENCO PREZZI.



SUCCESSIONE DEI LAVORI (NON ESAUSTIVO)
PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI ARCHIVI E SCALE

INTERVENTO 4: Piano primo-Terzo(scala B e scala B1)

- rimozione di infissi (portenda dall'uscita su via P. Clotilde e seguendo tutta la compartimentazione in progetto della scala: B e B1 e di collegamento tra di esse)porta antiwc locale B, portawc locale B-1, porta verso scalone principale, porta verso corridoio LLppcorridoio 8A-3, porta tra disimpegno 20b-4 e disimpegno scala b1, zona wc 22-4, porte uscite alloggi custodi, porte antiwc 12A-3, porta di archivio ufficio rsu 23-4, porta uscita scala B1verso corridoio LLpp 8A-3)
- fornitura e posa di porte antincendio rimosse datate di maniglione antipanico
- realizzazione di divisorio antincendio (al piano quarto)costituito da struttura metallica interna in lamiera zincata da 6/10 con montanti e guide fissate a pavimento e soffitto, da due lastre in silicato di calcio a matrice cementizia fissate all'orditura metallica caratterizzato da REI60, con lastra per lato ed isolante sp 10+50+10 mm,finalizzata a separare la scala per consentire la costante apertura delle porte di uscita verso via P. Clotilde,
- fornitura e posa di dispositivo evacuatore di fumo
- realizzazione di passato verso il corridoi disimpegni 19A-4 e 20A-4 mediante taglio a sezione obbligata e successiva posa in opera di travetto prefabbricato per il voltino passata, relativo rinzaffo ed intonacatura

I LAVORI SUL MANTO DI COPERTURA DOVRANNO ESSERE ESEGUITI CON LINEE GIUDA OPPORTUNAMENTE DIMENSIONATE DALLA DITTA APPALTATRICE IN FUNZIONE DELL'ELEMENTO DI ANCORAGGIO

L'intervento nella scala B potrà essere attuata sola dopo aver disimpegnato l'accesso all'utilizzo degli alloggi dei custodi, seguendo le seguenti fasi:

1. piano 4: realizzazione di disimpegno al 4° piano al fine di creare un passaggio alternativo al custode
2. piano 4) locali 19-4, 21-4 e 23-4 NON POTRANNO essere utilizzati per nessuna attività lavorativa. Eventuali necessità di fruizione di detti locali da parte dei dipendenti comunali dovranno essere precedentemente concertate con il Direttore di Cantiere/preposto e coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
3. piano 4: realizzazione di camino nel filtro 18A-4 con la rimozione del manto di copertura;
4. piano 4: realizzazione di tavolato a protezione del foro
5. piano 4: realizzazione della muratura del camino
6. piano 4: posa dei piantoni per il parapetto di copertura
7. piano 4: realizzazione di parapetto sulla copertura
8. piano 4: estensione della muratura del camino
9. piano 3:L'intervento di apertura nuova porta nel locale 9.3 dovrà essere eseguito in totale assenza del personale
10. piano 3: compartimentazione scala e chiusura
11. piano 3: passaggio obbligato del personale dell'ala OVEST (Servizio Edificio ed Impianti) del palazzo Comunale attraverso il locale 9.3.

LE U.S. SARANNO DIROTTATE VERSO LE USCITE ALTERNATIVE, PERTANTO L'R.S.P.P. DOVRA' PREVEDERE UN PIANO DI EVACUAZIONE ALTERNATIVO.

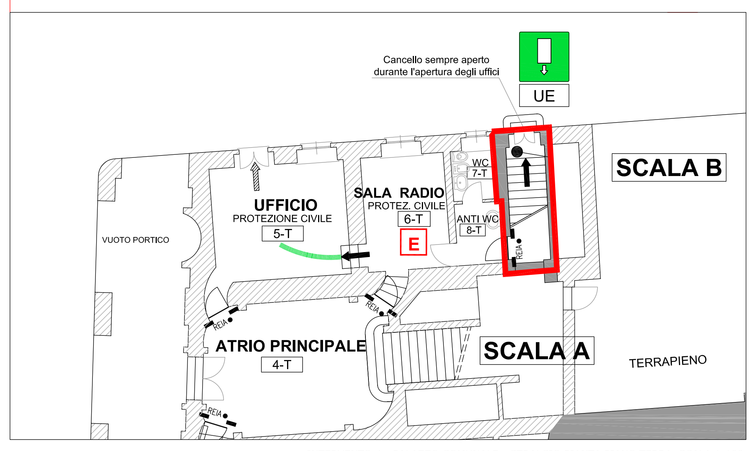
AREA DI CANTIERE.
- A: POSIZIONE NON VINCOLANTE IN PLANIMETRIA PER LA COLLOCAZIONE DELLE BARACCHE DI CANTIERE
- C: AREA DI CANTIERE, DA UTILIZZARE COME DEPOSITO DEI MATERIALI DA UTILIZZARE

VISTA AEREA PALAZZO COMUNALE,
LOCALIZZAZIONE AREA DI CANTIERE

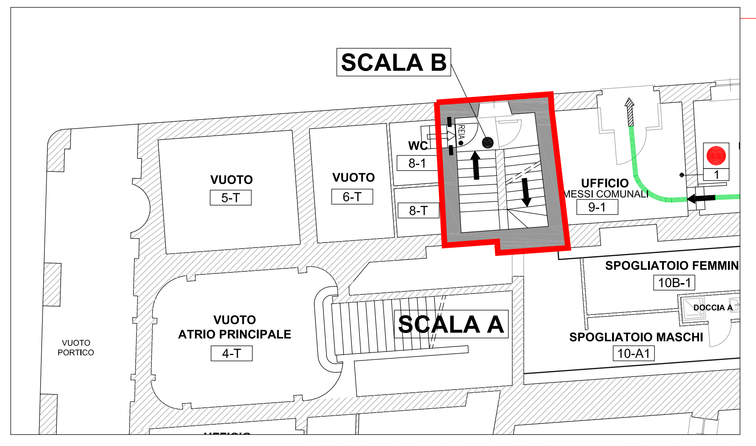
ADEGUAMENTO PALAZZO COMUNALE ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI
PRIMI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNI ARCHIVI E SCALE
ELENCO NON ESAUSTIVO
Gli spazi oggetto dell'intervento sono:

- INTERVENTO 4: Piano primo-terzo(scala B e scala B1)

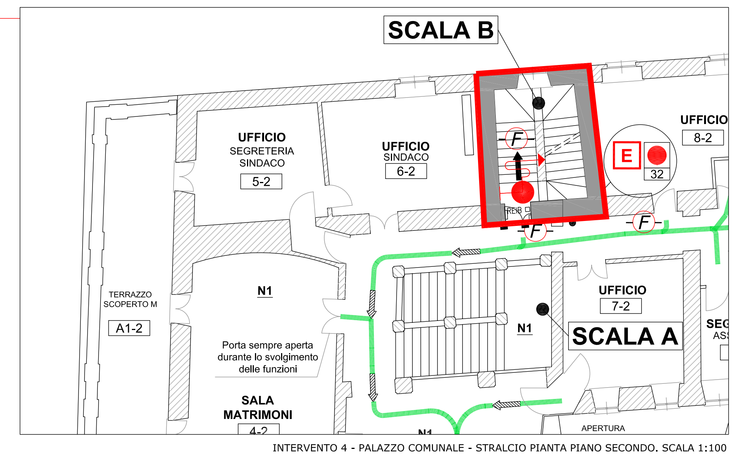
I locali da proteggere sono costruiti con pareti di muratura e solai in latercemento o in alcuni casi con muratura a volta.
Nel caso del locale centro elaborazione dati è presente un pavimento galleggiante utilizzato come spazio di passaggio dei cavi di segnale e forza motrice.
Gli accessi dei locali archivio sono realizzati con serramenti REI 120 e con finestrature in legno a doppia anta.
L'accesso ai locali server è realizzato con serramenti di alluminio e finestrature in legno a doppio battente.
Attualmente i locali sono muniti di impianto di rilevazione fumi, con allarme remotizzato in luogo presidiato dalle 07 alle 24.00 (FRANTOME YRGIL).



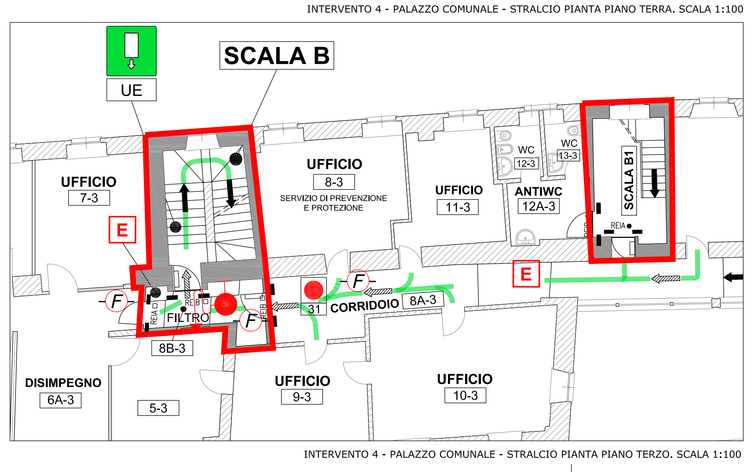
INTERVENTO 4 - PALAZZO COMUNALE - STRALCIO PIANTA PIANO TERRA, SCALA 1:100



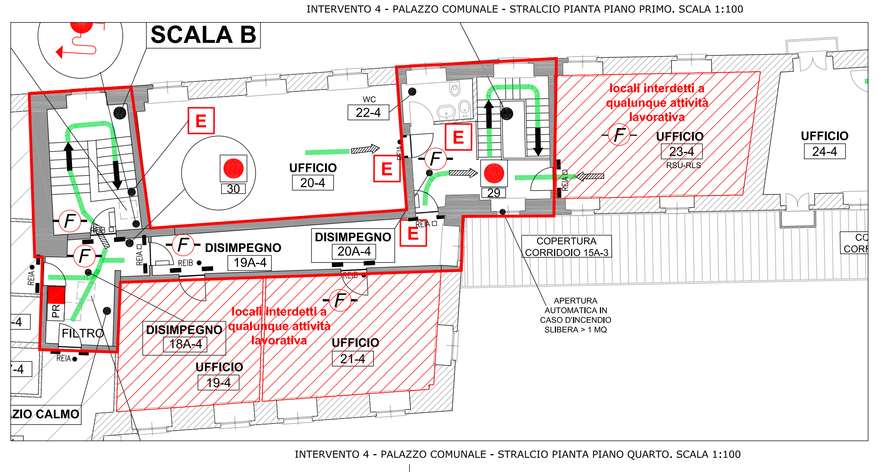
INTERVENTO 4 - PALAZZO COMUNALE - STRALCIO PIANTA PIANO PRIMO, SCALA 1:100



INTERVENTO 4 - PALAZZO COMUNALE - STRALCIO PIANTA PIANO SECONDO, SCALA 1:100



INTERVENTO 4 - PALAZZO COMUNALE - STRALCIO PIANTA PIANO TERZO, SCALA 1:100



INTERVENTO 4 - PALAZZO COMUNALE - STRALCIO PIANTA PIANO QUARTO, SCALA 1:100

LOC 54-55

LOC 54-55

LOC 54-55

INTERVENTO 3
PALAZZO COMUNALE
PIANO TERZO

scala B

scala B1

INTERVENTO 4
PALAZZO COMUNALE
PIANO QUARTO