



ENERGY CENTER

CITTA' DI TORINO  
Responsabile del Progettamento:  
Arch. Rosalba STURA  
Progettista delle opere Architettoniche e  
Ingegneria: Arch. Corrado DAMIANI  
Ingegnere: Ing. Carmelo DI VITA  
Ingegnere: Ing. Adriano FAJAK  
Progettista degli Impianti Tecnologici:  
Ing. Flavio ACQUILANO  
Ing. Elena GRILLONE  
Progettista delle opere strutturali:  
Ing. Renato FAVA  
Supporto tecnico per la gestione delle opere a nozze di lavoro:  
Ing. Roberto FERRARI  
Supporto tecnico per la verifica delle qualità antismurarie:  
Arch. Antonio LA GAMBIA  
Collaboratori Progettazione Opere Edili e Architettoniche:  
Collaboratori Progettazione Impianti Tecnologici:  
Collaboratori Progettazione Opere Strutturali:  
Ing. Giorgio CANALISI  
Ing. Giuseppe CANTALISI  
Ing. Giuseppe CANTALISI  
Arch. Alessandra PALA-GRIGNANI  
Soc. MANEN-STUR S.P.A.  
Supporto al progetto per l'illustrazione grafica:  
Ing. Maurizio COATTO  
Ing. Alessandro COATTO  
Ing. Alessandro COATTO  
Ing. Alessandro COATTO

PROGETTO DEFINITIVO

Istanza di validazione del progetto art. 3 D.M. 07/08/2012  
COMPARTIMENTAZIONI, IMPIANTI E PRESIDI ANTINCENDIO - PIANO SECONDO E PIANO TERZO  
23/NOVEMBRE/2012  
Emissione: MARZO 2013  
Natura: Edilizia  
Scala: 1:1  
Scala: 1:100  
F07  
ELABORATO

LEGENDA

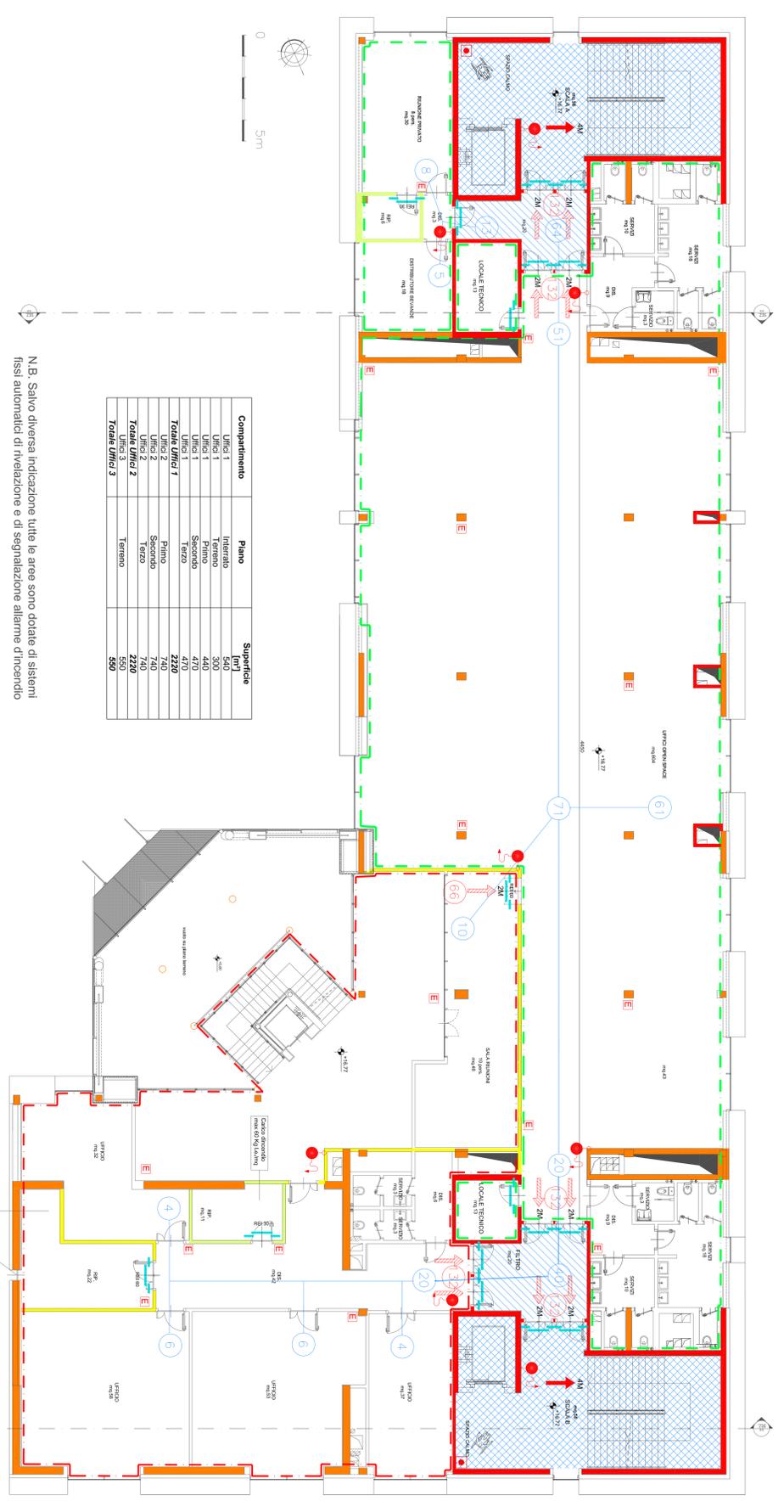
- Compartmento Uffici 1
- Compartmento Uffici 2
- Compartmento Uffici 3
- Compartmento Pubblico spettacolo
- Compartmento Andronca
- Fibra a prova di fumo
- Scala a prova di fumo
- Scala scoperta
- Area non protetta da sistemi di rivelazione fumi
- Struttura RINFI 180
- Struttura RINFI 120
- Struttura RINFI 90
- Struttura RINFI 60
- Struttura RINFI 30
- Area aperte al pubblico
- Massimo affollamento previsto per aree aperte al pubblico; n. persone
- Massimo affollamento previsto; n. persone
- Capacità di deflusso; n. persone
- Percorso di uscita verso il basso
- Percorso di uscita orizzontale
- Percorso di uscita verso l'alto
- Numero di nodali per uscita
- Punta in classe REI 120 (se non diversamente indicato)
- murata ad dispositivo di autochiusura
- Destinazione grato del locale
- Andronca naturale permanente (griglia piano)
- Andronca naturale con serramento (accesso automatico)
- Paludino di emergenza
- Isolare a piano per fessure con albero UNI 440 completo di  
80x4, livello impermeabile superiore da 12 mm con cemento a base  
a rete per il collante e carta vetrata a grana 120, livello  
vernicato rosso RAL 3000 dotato di barba trasparente anti UV, tipo  
sede copri", spessore 3 mm vernice base.
- Isolare a piano per fessure con albero UNI 440 - n. 1  
80x4, livello impermeabile superiore da 12 mm con cemento a base  
a rete per il collante e carta vetrata a grana 120, livello  
vernicato rosso RAL 3000 dotato di barba trasparente anti UV, tipo  
sede copri", spessore 3 mm vernice base.
- Gruppo allarme antincendio a Base PN 12 con albero VVF,  
UNI 7070 vernice grigio.
- Edificio a norma, capacità adeguata rilevatore  
piani 344 - 344b - C



Compartmento	Piano	Superficie [mq]
Uffici 1	Terrazzo	540
Uffici 1	Primo	300
Uffici 1	Secondo	440
Uffici 1	Terzo	470
Totale Uffici 1		1750
Uffici 2	Primo	740
Uffici 2	Secondo	740
Uffici 2	Terzo	740
Totale Uffici 2		2220
Uffici 3	Terrazzo	550
Totale Uffici 3		550

N.B. Salvo diversa indicazione tutte le aree sono dotate di sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio

COMPARTIMENTAZIONI, AFFOLLAMENTO E VIE DI ESODO, IMPIANTI E PRESIDI ANTINCENDIO - PIANO SECONDO scala 1:100



Compartmento	Piano	Superficie
Uffici 1	Terrazzo	540
Uffici 1	Primo	300
Uffici 1	Secondo	440
Uffici 1	Terzo	470
Totale Uffici 1		1750
Uffici 2	Primo	740
Uffici 2	Secondo	740
Uffici 2	Terzo	740
Totale Uffici 2		2220
Uffici 3	Terrazzo	550
Totale Uffici 3		550

N.B. Salvo diversa indicazione tutte le aree sono dotate di sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio

COMPARTIMENTAZIONI, AFFOLLAMENTO E VIE DI ESODO, IMPIANTI E PRESIDI ANTINCENDIO - PIANO TERZO scala 1:100