



LEGENDA SIMBOLI	
	PUNTO LUCE A SOFFITTO
	PUNTO LUCE A PARETE
	PULSANTE
	PULSANTE LUMINOSO
	INTERRUTTORE
	INTERRUTTORE LUMINOSO
	DEVIATORE
	INVERTITORE
	SENSORE DI MOVIMENTO
	SCATOLA PORTAFRUTTI "TIPO 503"
	SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO
	SCATOLA DI DERIVAZIONE A VISTA TIPO TONDA
	TUBAZIONE RIGIDA IN PVC POSATA A VISTA
	CAVIDOTTO DA INTERRO Ø50
	PASSERELLA PORTACAVI - PER LE DIMENSIONI DI OGNI TRATTO VEDERE ELABORATO TE-102
	CONTROSOFFITTO

LEGENDA CORPI ILLUMINANTI			
	A LAMPADA A LED STAGNA - 18W INSTALLAZIONE A PARETE		H LAMPADA STAGNA A LED - 7W INSTALLAZIONE A PARETE
	B LAMPADA A LED STAGNA - 6W INSTALLAZIONE A SOFFITTO/PARETE		I LAMPADA A LED - 11W INSTALLAZIONE AD INCASSO NEL CONTROSOFFITTO
	C LAMPADA A LED CARRABILE - 20W INSTALLAZIONE AD INCASSO NEL TERRENO		EM1 LAMPADA A LED DI EMERGENZA, STAGNA IP65 INSTALLAZIONE A SOFFITTO/PARETE
	D LAMPADA A LED - 15W INSTALLAZIONE A SOFFITTO/PARETE		EM2 LAMPADA A LED DI EMERGENZA, STAGNA IP65, CON PITTORGRAMMA INSTALLAZIONE A SOFFITTO/PARETE
	E LAMPADA A LED STAGNA - 24W INSTALLAZIONE A SOFFITTO/PARETE		EM3 LAMPADA A LED DI EMERGENZA INSTALLAZIONE A PARETE
	F LAMPADA A LED STAGNA - 53W INSTALLAZIONE SU PALO H 3m		EM4 LAMPADA A LED DI EMERGENZA - OTTICA ASIMMETRICA INSTALLAZIONE A SOFFITTO
	G PROIETTORE A LED STAGNO - 52W INSTALLAZIONE A PARETE		EM5 LAMPADA A LED DI EMERGENZA - OTTICA SIMMETRICA INSTALLAZIONE A SOFFITTO

NOTA LAY-OUT ARCHITETTONICO
 IL LAY-OUT ARCHITETTONICO PRESENTE NELLE TAVOLE HA VALIDITÀ AI SOLI FINI IMPIANTISTICI. LA DITTA INSTALLATRICE DOVRÀ VERIFICARE IN SEDE ESECUTIVA IL LAY-OUT ARCHITETTONICO EMESSO DAI PROGETTISTI ARCHITETTONICI/EDILI EVIDENZIANDO TEMPESTIVAMENTE EVENTUALI DIFFERENZE.

NOTA SUGLI STAFFAGGI
 TUTTI GLI IMPIANTI SARANNO REALIZZATI TENENDO IN DEBITA CONSIDERAZIONE LA CLASSIFICAZIONE ANTISISMICA DELLA ZONA DI REALIZZAZIONE E DELL'EDIFICIO. IN PARTICOLARE SARANNO UTILIZZATI PER GLI IMPIANTI STAFFAGGI ALLE STRUTTURE CHE GARANTISCONO IL SOLIDO ANCORAGGIO DEGLI STESSI. PREDILIGENDO TASSELLI METALLICI PER TUTTI I SISTEMI DI SICUREZZA O AD ELEVATO PESO. LA DITTA PERTANTO DOVRÀ RITENERE, NELLA VALUTAZIONE DEI COSTI DI REALIZZAZIONE E NELLA SUCCESSIVA ESECUZIONE ANCHE GLI ONERI PER LA REALIZZAZIONE DI TALI SISTEMI DI STAFFAGGIO LADDOVE EFFETTIVAMENTE NECESSARI. IN PARTICOLARE PER LE TUBAZIONI ATTRAVERSANTI IL TERRENO O GIUNTI STRUTTURALI DOVRANNO ESSERE PREVISTI ADEGUATI GIUNTI FLESSIBILI CORAZZATI PER SOSTENERE SENZA ROTTURE I MASSIMI SPOSTAMENTI RELATIVI EDIFICIO-TERRENO DOVUTI ALL'AZIONE SISMICA DI PROGETTO.

ATTRAVERSAMENTI PARETI AVENTI CARATTERISTICHE REI PREDETERMINATE
 IL PASSAGGIO DELLE VIE CAVO CHE ATTRAVERSO MURATURE AVENTI CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO REI PREDETERMINATE DOVRÀ AVVENIRE MEDIANTE SACCHETTI INTUMESCENTI O ALTRI ACCORGIMENTI ATTI A RIPRISTINARE LA CONTINUITÀ DELLA MURATURA ATTRAVERSATA - RIMANE COMunque A CARICO DELLA DITTA INSTALLATRICE LA VERIFICA DELLE COMPARTIMENTAZIONI REI PREVISTE (SOLAI O MURI VERTICALI) AL FINE DI POSIZIONARE CORRETTAMENTE I PRESCRITTI DISPOSITIVI TAGLIAFUOCO.

ATTRAVERSAMENTO PARETI VERTICALI CON CARATTERISTICHE DI FONOISOLAMENTO
 NEL CASO DI ATTRAVERSAMENTO DI PARETI AVENTI CARATTERISTICHE DI FONOISOLAMENTO SIA ENTRO PAVIMENTO CHE A CONTROSOFFITTO L'INSTALLATORE DOVRÀ PORRE LA MASSIMA CURA NEL:
 - EFFETTUARE SULLE PARETI ATTRAVERSALE FORO/OTTURE DI DIMENSIONI STRETTAMENTE NECESSARIE E REGOLARI;
 - AVERE CURA DI RIMPIERE EVENTUALI SPAZI TRA FONOMETRIA E TUBAZIONE PASSANTE CON LANA DI ROCCIA AVENTE MASSA NON INFERIORE A 70 KG/MC E GRADO DI REAZIONE AL FUOCO NON SUPERIORE AD 1

NOTE SU ASSISTENZE EDILI E MANUFATTI
 LA DITTA INSTALLATRICE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DOVRÀ COMUNICARE ALLA D.L. ED ALL'IMPRESA EDILE LE DIMENSIONI MINIME NECESSARIE DEI MANUFATTI CHE SONO FUNZIONALMENTE LEGATI AGLI IMPIANTI DI SUA COMPETENZA (ES.: POZZETTI, DIMENSIONI DEGLI SCAVI, EVENTUALI PROTEZIONI ALLO SCHIACCIAMENTO NECESSARIE ETC.) AL FINE DI CONSENTIRE LA CORRETTA INSTALLAZIONE.

NOTA LAY-OUT ARCHITETTONICO
 IL LAY-OUT ARCHITETTONICO PRESENTE NELLE TAVOLE HA VALIDITÀ AI SOLI FINI IMPIANTISTICI. LA DITTA INSTALLATRICE DOVRÀ VERIFICARE IN SEDE ESECUTIVA IL LAY-OUT ARCHITETTONICO EMESSO DAI PROGETTISTI ARCHITETTONICI/EDILI EVIDENZIANDO TEMPESTIVAMENTE EVENTUALI DIFFERENZE.

CITTA' DI TORINO
 DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
 SERVIZIO EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA E PER IL SOCIALE

**INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE URBANISTICA IN TORINO -
 PIAZZA DELLA REPUBBLICA 13 - PER LA REALIZZAZIONE DI
 EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA. LOTTO 2**

Responsabile Unico del Procedimento:	Ing. Carmelo DI VITA
Supporto al R.U.P.:	Arch. Lina MUNARI
Progettista opere:	Arch. Alessandra CELORIA
Coprogettista opere:	Arch. Diego NOVO
Coordinatrice delle integrazioni specialistiche:	Ing. Lucia REDA
Progettista della bonifica ambientale:	Ing. Donato FIERRI
Collaboratori alla progettazione:	Arch. Sabina CALI' Geom. Claudio MASTELLOTTO Geom. Vincenzo TORTOMANO
Progettista opere strutturali:	Studio Ing. G. PATTA
Progettista opere impiantistiche e verifiche requisiti acustici:	MTE INGEGNERIA s.r.l.
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione:	SICURCANTIERI CO. s.r.l.

PROGETTO DEFINITIVO		
OGGETTO:	IMPIANTI ELETTRICI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANO INTERRATO	
NOME-FILE:	C13.037-PR-TE101-109	SCALA: 1:100
EMMISSIONE:	OTTOBRE 2019	ELABORATO
REVISIONE:	GENNAIO 2020	TE-201