



LEGENDA:

Rete idrica antincendio Sprinkler - Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura, tubazione a controsoffitto.

Rete idrica antincendio Sprinkler - Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura, tubazione a massetto, interrata ove indicato.

Rete idrica antincendio Idranti - Tubazione in PEAD PE 80 conforme alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, tubazione interrata a quota -0,80m da piano di calpestio.

Attacco per idrante 45 UNI 804 costituito da cassetta a muro in acciaio verniciato, sportelli con telaio portavetro in lega leggera lucidata e vetro trasparente, delle dimensioni di 0,37x0,59x0,18 m, chiusura con chiave contenente all'interno rubinetto idrante in ottone da 1 1/2" sbocco a 45° per presa a parete, attacco maschio, tubazione flessibile in filato di fibra sintetica poliestere con gommatura sintetica vulcanizzata a caldo interna di lunghezza 20 m.

Erogatore per impianto sprinkler di tipo pendent con bulbo di vetro, impianto a umido.

Gruppo attacco autopompa VVF UNI 70 da 2 1/2" con attacco filettato in ottone, completo di rubinetto idrante UNI70, saracinesca in ottone, valvola di ritegno a clapet e valvola di sicurezza.

Salita

Discesa

Estintore portatile da 6 kg a polvere estinguente 13A 89BC, di tipo omologato dal Ministero dell'Interno.

Estintore portatile da 5 kg a CO 2, capacità estinguente 89BC e per fuochi di classe E, di tipo omologato dal Ministero dell'Interno.

Attraversamento REI realizzato con:
- collare antincendio intumescente, composto da anello flessibile in acciaio inox con all'interno materiale termoespandente alla temperatura di circa 150°C, applicato con tasselli metallici ad espansione.
- protezione del tubo realizzata con coibentazione in intonaco termoespandente alla temperatura di circa 150°C, spessore 4 mm e lunghezza rapportata al diametro esterno del tubo da rivestire, applicato internamente al foro e dal lato fuoco.
Classe di resistenza al fuoco pari a quella della compartimentazione attraversata.

CITTA' DI NETTUNO

Città Metropolitana di Roma Capitale

Lavori di completamento Teatro Comunale 2° Lotto Funzionale

CIG 73836794A CUP G71E17000130004

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile dell'Integrazione fra le varie specialistiche: Ing. Alfredo Ingletti

Il Progettista Mandatario:

3T PROGETTI ITALIA
INGEGNERIA ASSOCIATA S.p.A.
Via G. Cesare 22, 00144 ROMA - ITALIA
Tel. +39 066331333 Fax +39 066331332
www.3tprogetti.it - info@3tprogetti.it

Mandatario:

Responsabile dell'elaborato: Ing. Giovanni Maria Cepparotti

Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione: Ing. Stefano Bernicchia

Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Stefano Bernicchia

TITOLO ELABORATO:

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

Planimetria Sottopalco (quota -0.30m) - Impianto idrico-antincendio

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	PE 04 IMP P B 1 0 _B .pdf		
1012752	PE04 IMP PB10	B	1 : 50
C			
B	ISTRUTTORIA GENIO CIVILE	19.11.2019	C.BUTTARELLI M.VITALE A.INGLETTI
A	EMISSIONE	15.05.2019	M.MALLUNGO A.SPERATI A.INGLETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

10 Planimetria Sottopalco (quota -0.30m) Progetto Antincendio

1 : 50