



PIANTA PIANO TERRA scala 1:100

DIMENSIONAMENTO AFFOLLAMENTO SPAZI DI ATTIVITA' SPORTIVA
(ATTIVITA' N°65 D.M.18.03.1996)

Superficie VASCA NUOTO (specchio d'acqua 35,45x21) = 745 mq

Affollamento previsto: Superficie vasche/2
745 mq / 2 = **373 persone**

CALCOLO MODULI VIE DI FUGA

AMBITO VASCA NUOTO (specchio d'acqua 35,45x21)
(modulo -0,6 m- necessario per esodo di 37,5 persone)
373 utenti / 37,5 persone = 10 moduli necessari
(5 u.s. x 1,2 m) / 0,60 m = 10 moduli in progetto
esodo max 400 persone > utenti max presenti 373

STRALCIO NORMATIVA PISCINE PUBBLICHE

RIFERIMENTI:

- Norme CONI per l'impiantistica sportiva (approvate dalla G.E. del CONI con deliberazione n. 1379 del 25 giugno 2008)
- Atto d'intesa tra Stato e Regioni relativo agli aspetti igienico-sanitari concernenti la costruzione, la manutenzione e la vigilanza delle piscine ad uso natatorio.
- Norme di sicurezza per la costruzione e l'esercizio degli impianti sportivi (D.M. 6 giugno 2005)
- D.M. 18.03.1996 "Norme di sicurezza sugli impianti sportivi"
- D.P.R. n.503/96 norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici pubblici

SIMBOLI GRAFICI DI PREVENZIONE INCENDI (D.M.30.11.83)		
 Estintore a polvere Presso 5 kg Classe: 5A+14B-C	 Campana di allarme elettrica Campana di allarme Impianto di allarme Avvisatore idroacustico autodimentato	 Porta resistente al fuoco REI Percorso di USCITA verso folla orizzontale verso il basso
 Casella comando allarme UNI 40 a muro (UNI 10779) con manichetta da 20 m e lancia	 Plafond di allarme Impianto automatico di estensione idroacustica	 Impianto automatico di estensione idroacustica
 Estintore automatico a polvere da 12 Kg ABC-10 Tipo a Bocca con Sprinkler	 Pulsante di segnalazione di emergenza energia elettrica	 Impianto ad attivazione manuale
 Contenzione scintille con premiscelatore	 Punti di valutazione fumo e barriera con emettitori e scintori	 Impianto di allarme
 Intente sottopavimento	 Murtura REI 15 Murtura REI 30 Murtura REI 60 Murtura REI 120	 Luce di segnalazione d'incendio di emergenza
 Intente sottopavimento	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	 Lungo sicuro
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	 Annullazione naturale
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	 Via d'esodo
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	 Distanza
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	
 Adatto per autopompa di estensione	 Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	
 Adatto per autopompa di estensione	Murtura sottopavimento Murtura sottopavimento	

SEGNALETICA DI SICUREZZA
CONFORME AL DPR 08/06/82 N.524

 Da apporre sopra l'uscita di emergenza	 Da apporre lungo i percorsi di esodo verso le uscite di emergenza
 Da apporre in prossimità degli esodi portali in luogo ben visibile	 Da apporre in prossimità degli esodi portali in luogo ben visibile
 Da apporre in prossimità dei nastri in luogo ben visibile	 Da apporre in prossimità dell'attacco motopompa
 Da apporre in prossimità del pulsante di allarme antincendio	

COMUNE DI NAPOLI

**Realizzazione di una piscina coperta/scoperta
nel parco pubblico di Via Nicolardi**

PROGETTO ESECUTIVO

Committente: Comune di Napoli
Piazza Municipio n° 10
80126 Napoli

Responsabile unico del
procedimento:
Arch. Simona Fontana

Progetto:
SuA
Studio di Architettura Paolo Pettene

PROGETT TEAM - Arch. Paolo Pettene, Arch. Giancarlo Fischetti, Arch. Manuela Castagno, Arch. Massimiliano Fogliato, Arch. Daniela Demarchi, Ing. Filippo Rossi
Ing. Daniele Ivano Caporioni, Ing. Clelia Demarchi, P.I. Umberto Pettene, P.I. Ivan Castagno

RICHIESTA DI PARERE DI CONFORMITÀ
AI SENSI DEL D.P.R. 151/2011 e art.3 D.M. 07.08.2012

PROGETTO PREVENZIONE INCENDI

OGGETTO:
Pianta piano terra con copertura pressostatica

Revis.	Data	Aggiornamenti
0	Settembre 2014	
1	Ottobre 2014	

Stampa e firma
Arch. PAOLO PETTENE
n° 6863
DI TORINO

VVF
04

Scala 1:100