

Al Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Napoli

Richiesta Valutazione del Progetto Antincendio
(ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 01.08.2011 n. 151)

Centro sportivo polifunzionale

Attività n. 65.1.B - 74.1.A - 4.1.B (Allegato I DPR 151/2011)

Indirizzo : Via Canosa 36 - 80078 Pozzuoli (NA)

Committente : Longobardi Maria, nata a Pozzuoli (NA) l'01.05.56, c.F. LNCMRA56E41G964W

Il Committente :

Il Progettista :

Elaborati :

- A1 □ Cartografia
- A2 ■ Planimetria d'insieme del centro sportivo
- A3 □ Pianta palazzetto
- A4 □ Pianta manufatto palestra - sala corsi - danza
- A5 □ Sezioni e prospetti
- A6 □ Impianto idrico antincendio
- A7 □ Centrale termica
- A8 □ Cucina
- A9 □ Deposito interrato di GPL
- A10 □ Relazione tecnica

Data :

Ing. Angelo Di Falco, via S. Maria 204 - 80010 Quarto (NA) Tel. 0818769531-3382237864

ATTIVITA' PRESENTI SECONDO LA CLASSIFICAZIONE RIPORTATA NELL'ALLEGATO I AL D.P.R. N. 151/2011

>>> Attività 65.1.B : Locali di spettacolo e di trattamento in genere, impianti e centri sportivi, palestre, sia a carattere pubblico che privato, con capienza superiore a 100 persone (e fino a 200 persone) ovvero di superficie lorda in pianta al chiuso superiore a 200 mq.

>>> Attività 74.1.A : Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 116 kW (fino a 350 kW)

>>> Attività 4.1.B : Depositi di gas infiammabili compressi, in serbatoi fissi di capacità geometrica complessiva da 0,75 a 2 mc.

LEGENDA SIMBOLI ANTINCENDIO

- ➔ PERCORSO DI USCITA ORIZZONTALE
- ➔ PERCORSO DI USCITA VERSO L'ALTO
- ⏏ PORTA CON MANIGLIONE ANTIPANICO
- ⏏ PORTA REI 120
- ⦿ IDRANTE UNI 45
- ⊠ CASSETTA IDRANTE
- ⦿ ATTACCO DI MANDATA UNI70 per motopompa VV.FF
- ⦿ ESTINTORE PORTATILE (6kg) tipo 34A 144B C
- ⦿ ESTINTORE A CO2
- ⦿ PULSANTE ALLARME INCENDIO
- ⦿ PUNTO DI RACCOLTA
- ⦿ ALLARME ACUSTICO
- ⦿ LAMPADA DI EMERGENZA
- ⦿ QUADRO ELETTRICO
- ⦿ SEGNALE LUMINOSA USCITA DI EMERGENZA
- ⦿ CASSETTA PRONTO SOCCORSO
- ⦿ RILEVATORE DI FUMO CON ALLARME SONORO

AFFOLLAMENTO

PALAZZETTO
CALCOLO DEL MASSIMO AFFOLLAMENTO

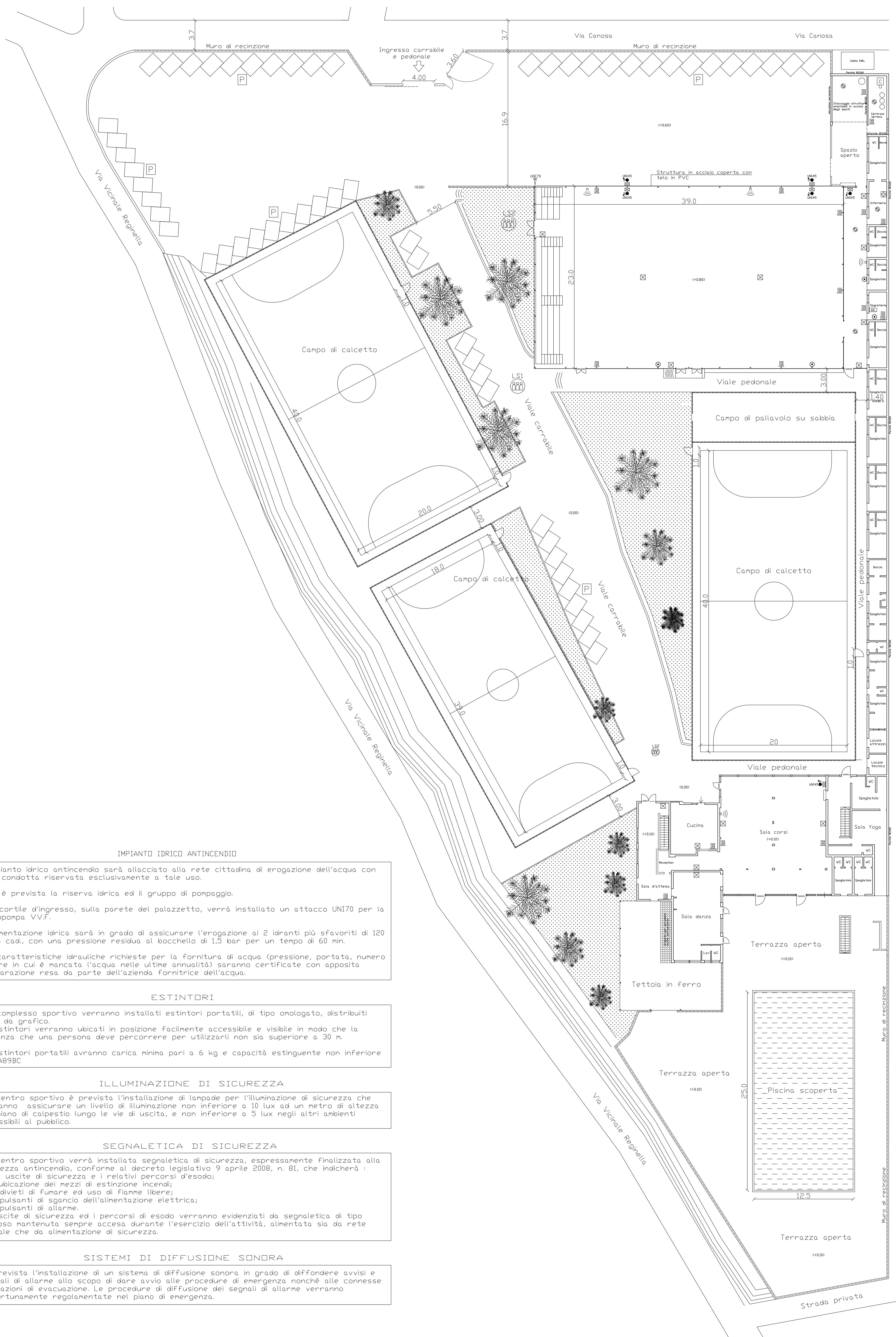
| | |
|-------------------------|-----|
| - Spettatori | 120 |
| - Atleti | 40 |
| - Istruttori | 5 |
| - Personale di servizio | 2 |
| TOTALE : | 167 |

PALESTRA - SALA CORSI - DANZA
CALCOLO DEL MASSIMO AFFOLLAMENTO

| | |
|-------------------------|----|
| - Atleti | 25 |
| - Istruttori | 3 |
| - Personale di servizio | 2 |
| TOTALE : | 30 |

MASSIMO AFFOLLAMENTO
DEL CENTRO SPORTIVO POLIFUNZIONALE
167+30 = 197

Planimetria d'insieme del centro sportivo polifunzionale
Rapp. 1/200



IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

L'impianto idrico antincendio sarà allacciato alla rete cittadina di erogazione dell'acqua con una condotta riservata esclusivamente a tale uso.
Non è prevista la riserva idrica ed il gruppo di pompaggio.
Nel cortile d'ingresso, sulla parete del palazzetto, verrà installato un attacco UNI70 per la motopompa VV.FF.
L'alimentazione idrica sarà in grado di assicurare l'erogazione ai 2 idranti più sfavoriti di 120 l/min cad., con una pressione residua al bocchello di 1,5 bar per un tempo di 60 min.
Le caratteristiche idrauliche richieste per la fornitura di acqua (pressione, portata, numero di ore in cui è mancata l'acqua nelle ultime annualità) saranno certificate con apposita dichiarazione resa da parte dell'azienda Fornitrice dell'acqua.

ESTINTORI

Nel complesso sportivo verranno installati estintori portatili, di tipo onologato, distribuiti come da grafico.
Gli estintori verranno ubicati in posizione facilmente accessibile e visibile in modo che la distanza che una persona deve percorrere per utilizzarli non sia superiore a 30 m.
Gli estintori portatili avranno carica minima pari a 6 kg e capacità estinguente non inferiore a 13A89BC.

ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA

Nel centro sportivo è prevista l'installazione di lampade per l'illuminazione di sicurezza che dovranno assicurare un livello di illuminazione non inferiore a 10 lux ad un metro di altezza dal piano di calpestio lungo le vie di uscita, e non inferiore a 5 lux negli altri ambienti accessibili al pubblico.

SEGNALETICA DI SICUREZZA

Nel centro sportivo verrà installata segnaletica di sicurezza, espressamente finalizzata alla sicurezza antincendio, conforme al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, che indicherà :
- le uscite di sicurezza e i relativi percorsi d'esodo;
- l'ubicazione dei mezzi di estinzione incendi;
- i divieti di fumare ed uso di fiamme libere;
- i pulsanti di sgancio dell'alimentazione elettrica;
- i pulsanti di allarme.
Le uscite di sicurezza ed i percorsi di esodo verranno evidenziati da segnaletica di tipo luminoso mantenuta sempre accesa durante l'esercizio dell'attività, alimentata sia da rete normale che da alimentazione di sicurezza.

SISTEMI DI DIFFUSIONE SONORA

E' prevista l'installazione di un sistema di diffusione sonora in grado di diffondere avvisi e segnali di allarme allo scopo di dare avvio alle procedure di emergenza nonché alle connesse operazioni di evacuazione. Le procedure di diffusione dei segnali di allarme verranno opportunamente regolamentate nel piano di emergenza.