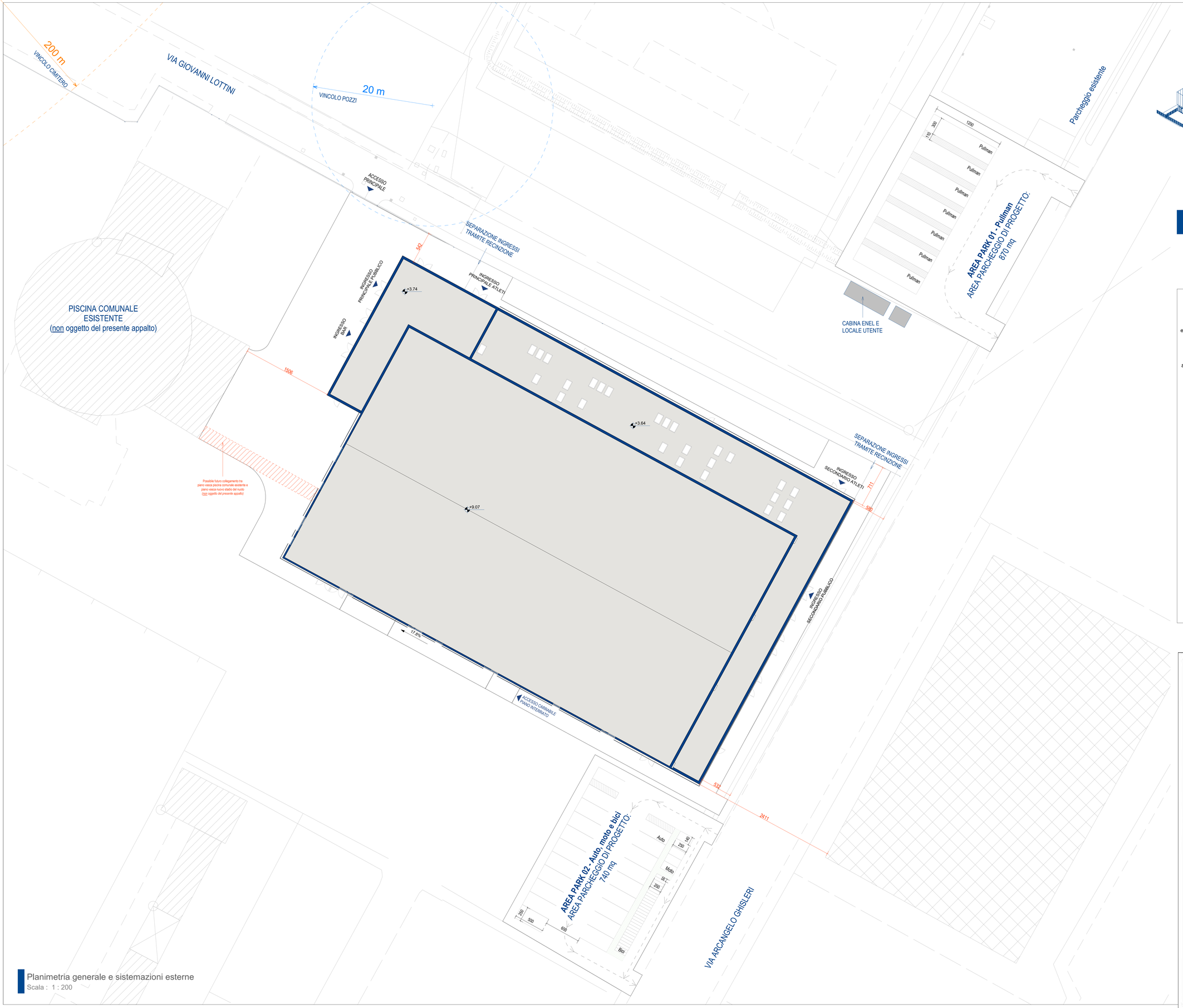
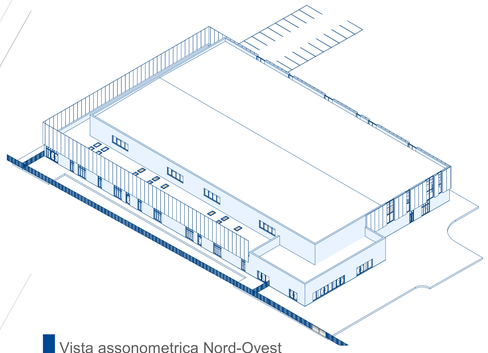


Planimetria generale e sistemazioni esterne

Scala : 1 : 200



Vista assonometrica Nord-Ovest

DIMENSIONI DI PROGETTO

N.T.A. - Art. 15 | **SUPERFICIE COPERTA** (SC)
Superficie risultante dalla proiezione sul piano orizzontale del profilo esterno perimetrale della costruzione fuori terra, con esclusione degli aggetti e sporti inferiori a ml 1,50.

Superficie coperta (SC) = 4.783 mq

N.T.A. - Art. 8 | **SUPERFICIE TOTALE** (STot)
somma delle superfici di tutti i piani fuori terra, seminterrati ed interrati comprese nel profilo perimetrale esterno dell'edificio

N.T.A. - Art. 20 | **ALTEZZA LORDA** (HL)
differenza fra la quota del piano finito di calpestio di ciascun piano e la quota del piano finito di calpestio del piano sovrastante, per l'ultimo piano dell'edificio si misura l'altezza dal piano finito di calpestio fino all'intradosso del soffitto o della copertura

N.T.A. - Art. 22 | **VOLUME TOTALE** (VTot)
volume della costruzione costituito dalla somma della superficie totale (STot) di ciascun piano per la relativa altezza lorda (HL)

Piano interrato
(S) 3.278 mq x (HL) 3,30 m = (V) 10.817,40 mc

Piano terra / Piano primo (piano vasca e tribune)
(S) 3.278 mq x (HL) 6,20 m = (V) 20.323,60 mc

Piano terra (ingressi, spogliatoi e locali medici)
(S) 1.128 mq x (HL) 3,50 m = (V) 3.948 mc

VOLUME TOTALE (VTot) = 35.089 mc

DIMENSIONAMENTO PARCHEGGI DI PROGETTO

Norme CONI per l'impiantistica sportiva - Delibera Consiglio Nazionale n. 1379/2008
- *cicli e motocicli: n. 1 utente mq 3*
- *autovetture: n. 3 utenti mq 20*
- *autopullman: n. 60 utenti mq 50*

Numero utenti totale = 950 (spettatori) + 144 (atleti) + 12 (giudici) + 8 (personale) + 4 (personale medico / VVF) = 1.118 utenti

Cicli e motocicli = (1.118 utenti / 1 utente) * 3 mq = 1.118 * 3 mq = 3.354 mq
Autovetture = (1.118 / 3 utenti) * 20 mq = 373 * 20 mq = 7.460 mq
Autopullman = (1.118 / 60 utenti) * 50 mq = 19 * 50 mq = 950 mq
Totale area a parcheggio = 11.764 mq

Area attualmente adibita a parcheggio = 10.194 mq
Area aggiuntiva da adibire a parcheggio = 1.570 mq

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Comune di PRATO
Centro Studi SoMeDiMari

Progetto:
STADIO DEL NUOTO A IOLO - NUOVA PISCINA OLIMPIONICA

CUP: C35B22000140005

Titolo:
PLANIMETRIA E SISTEMAZIONI ESTERNE

Fase:
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Servizio:	**Edilizia Scolastica e Sportiva**
Dirigente del Servizio:	**Arch. Laura Magni**
Responsabile Unico del Procedimento:	**Arch. Stefano Daddi**

Progettisti:

SETTANTA7 s.r.l.
arch. Daniele Rangone
arch. Elena Rionda

STUDIO PERILLO s.r.l.
ing. Giuseppe Perillo

Elaborato:	PRT_F_ARC_006
Scala:	1 : 200
Spazio riservato agli uffici:	

Data: **Novembre 2022**

© Copyright Comune di Prato - Edilizia Scolastica e Sportiva è vietata la riproduzione anche parziale del documento