

COMUNE di SANT'AGATA de' GOTI (BN)
Nuova costruzione di istituto scolastico all'interno e confinante con l'area scolastica dell'esistente Istituto d'istruzione secondaria di 2° grado "Alfonso Maria de' Liguori"



progetto definitivo

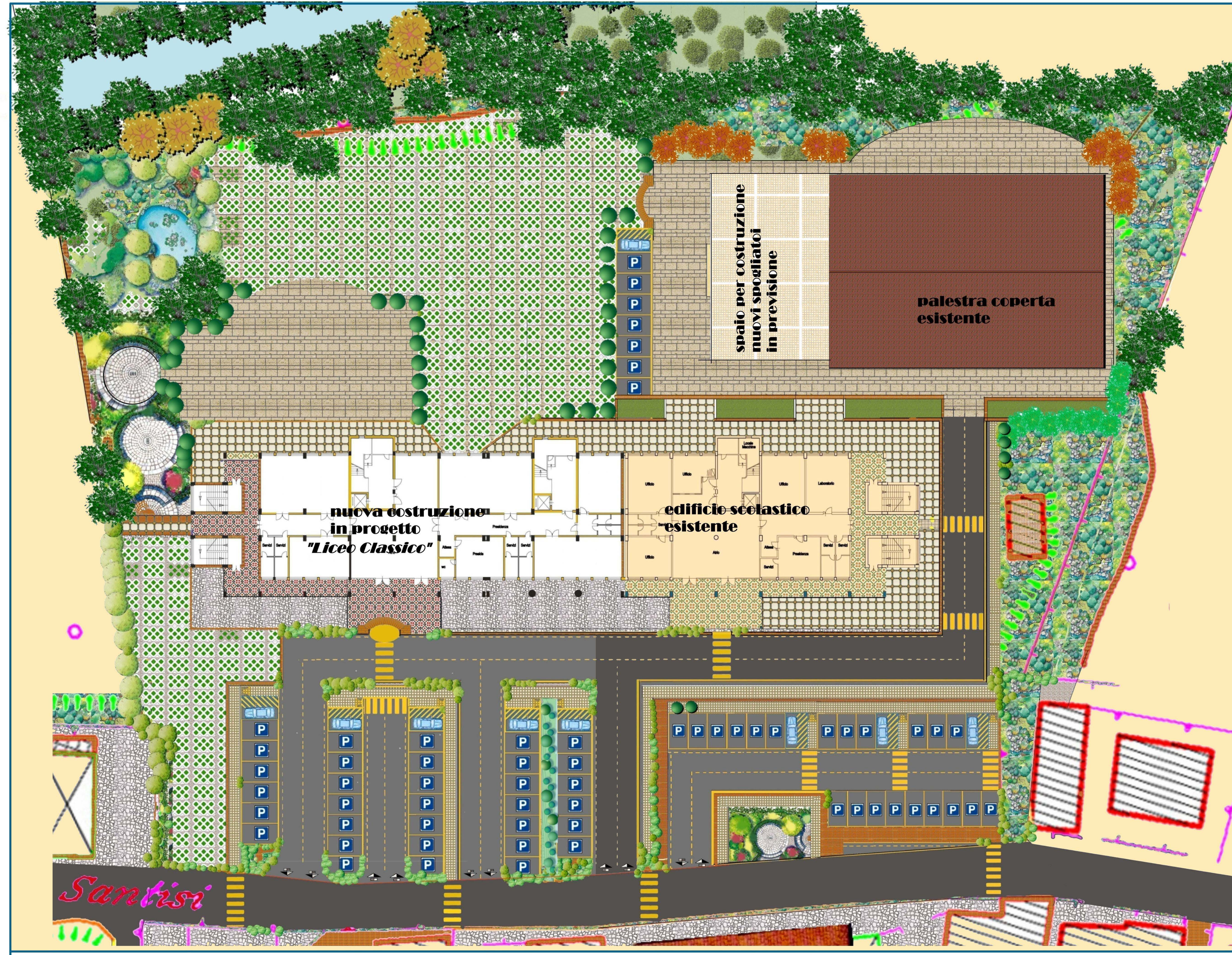
elaborato **2** CONFIGURAZIONE planimetrica
• dimensionamento come da D.M. 18.12.1975
• planimetria generale 1:250
• simulazione fotografica

progettisti
ing. P. BORRELLI il R.U.P.
ing. Angelo D'ANGELO
arch. G. CAPORASO

dimensionamento della nuova costruzione in conformità alle Norme tecniche relative all'edilizia scolastica di cui al D.M. del 18.12.1975

LICEI CLASSICI		20 classi = 400 alunni (media 20 alunni)	
mq superficie di intervento	5.000,00		
mq superficie d'ombra	4.200,00		
mq superficie coperta	1.750,00		
mq superficie scoperta	2.000,00		

D.M. 18.12.1975		PROGETTO x 400 alunni	
ATTIVITA' didattiche	mq/alunno		mq/alunno
attività normali, aule	1,96	1° piano : 10 aule x mq 50,00 = mq 500 2° piano : 10 aule x mq 50,00 = mq 500 totale mq 1.000 : 400	2,5
attività speciali	0,96	piano terra : 1 aula x mq 110,00 = mq 110,00 piano terra : 1 aula x mq 30,00 = mq 30,00 1° piano : 2 aule x mq 50,00 = mq 100,00 2° piano : 2 aule x mq 50,00 = mq 100,00 2° piano : 1 aula x mq 30,00 = mq 30,00 totale mq 390 : 400	0,98
ATTIVITA' sportive	mq/alunno		mq/alunno
integrative e parascolastiche	0,60	spazi attrezzati all'esterno mq 600,00 : 400	1,5
biblioteca alunni	0,35	piano terra : 1 aula x mq 110,00 = mq 110,00 1° piano : 1 aula x mq 30,00 = mq 30,00 totale mq 140,00 : 400	0,35
ATTIVITA' complementari	mq/alunno		mq/alunno
atrio	0,20	mq 170 : 400	0,42
uffici ed amministrazione/servizi	0,62	totale = mq 315,00 : 400	0,78
connettivo e servizi igienici	1,85 - 2,01		2
SPAZI e l'adeguazione fisica	mq		mq
palestra esistente	1.750	piano terra - tipologia A/2 per classi oltre 15	1.750

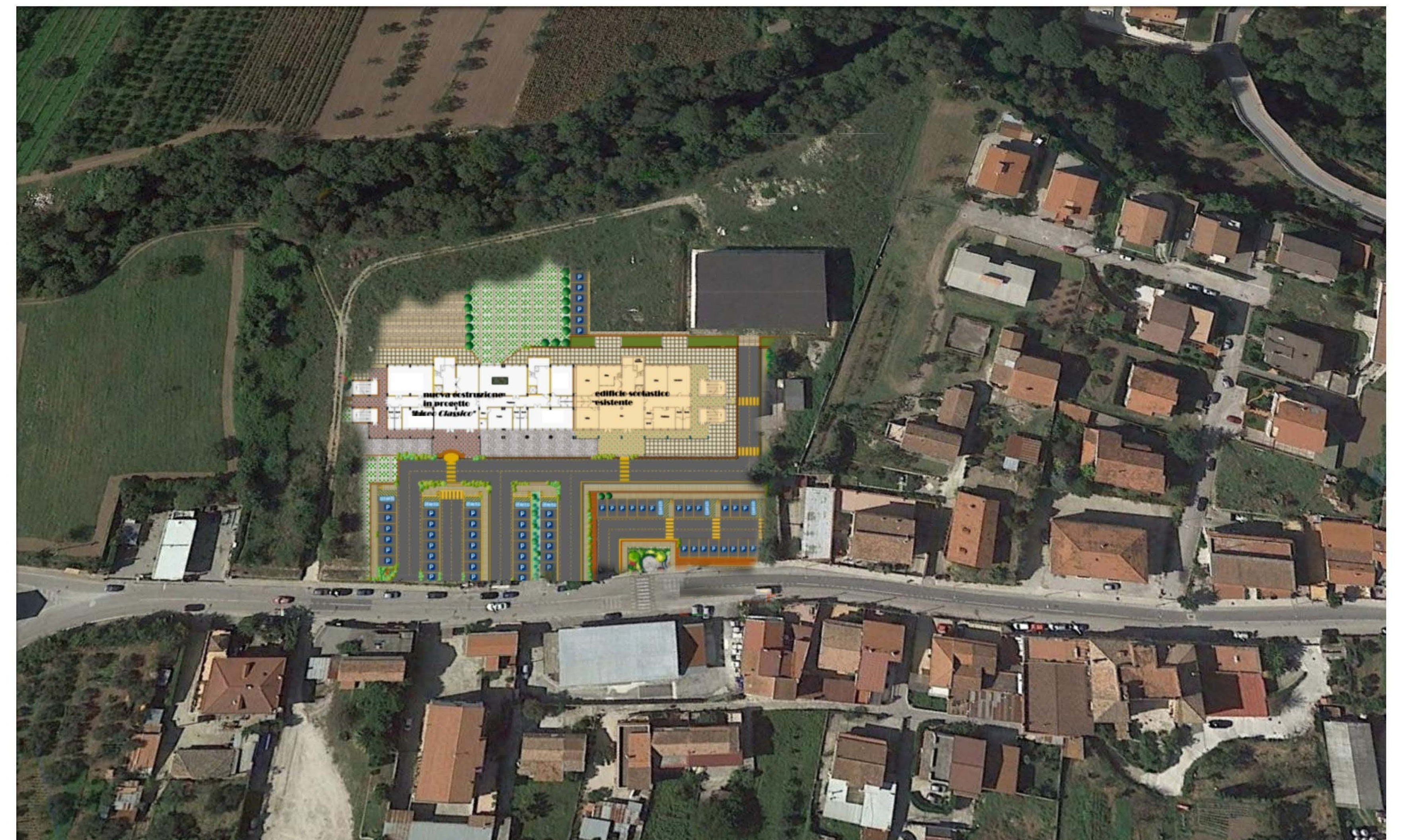


planimetria generale _ 1:250



stato dei luoghi da foto aerea

simulazione fotografica



simulazione progettuale