

ESAMI DI STATO 2009 - SESSIONE INVERNALE

Vecchio Ordinamento

PROVA PRATICA n. 3



Un comune piemontese intende dotarsi di una piccola struttura sportiva che possa rispondere allo slogan *"Sport e fitness 100% sostenibili"*.

Il comune ha quindi bandito un concorso di idee per la realizzazione di una eco-palestra per lo sport ed il fitness, che risponda ai massimi requisiti di risparmio energetico e di recupero dell'energia.

L'area su cui dovrà sorgere la struttura è inserita ai margini del contesto urbano, è libera da vincoli, ed è di circa 6300 mq, quindi dimensionalmente sufficiente ad accogliere un edificio di 1700 mq.

La palestra dovrà essere composta da tre zone:

sport: in cui si prevede un campo da basket (utilizzabile anche per pallavolo), con spogliatoi dedicati (circa 600 mq);

fitness: in cui si prevede una zona per allenamento isotonico (sala attrezzi), e due/tre zone per allenamento aerobico (step, total body, tone-up, spinning, ecc.) e di stretching (pilates, yoga fitness, ecc.), con spogliatoi dedicati (circa 900 mq);

benessere: in cui si prevede bagno turco, sauna, docce emozionali, servizi (circa 200 mq).

Il candidato proponga la distribuzione interna, il carattere compositivo della facciata, tenendo conto che l'altezza minima interna deve essere di 8,00 m, e le soluzioni da adottare per il risparmio energetico, anche con riferimento alla tecnologia delle attrezzature per le diverse attività fisiche da svolgersi (raccolta/trasformazione/recupero di energia) affinché si possa rispondere allo slogan posto dal comune.

Al fine di rendere esplicativo il progetto, il candidato elabori:

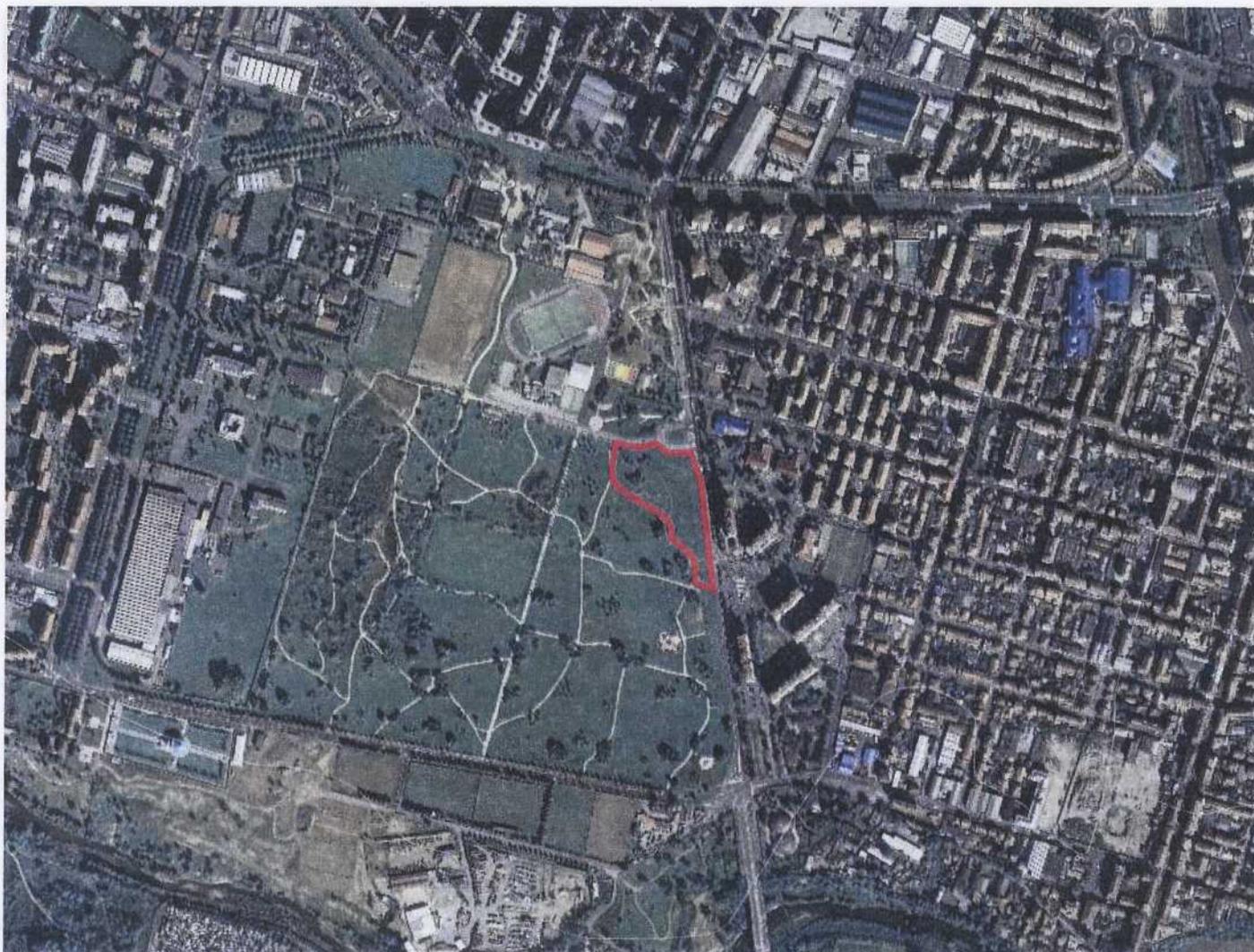
una planimetria in scala 1:1000 (sulla base fornita), indicando, anche solo dimensionalmente, lo spazio dedicato ai parcheggi, gli accessi dalla viabilità esistente, la sistemazione dell'area esterna anche in raccordo con l'ambiente circostante;

una pianta, i prospetti, una sezione significativa, in scala 1:200;

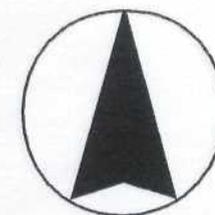
schemi descrittivi e particolareggiati di prospetto-sezione in scala 1:100;

una relazione illustrativa.

ESAMI DI STATO 2009 - SESSIONE INVERNALE
VECCHIO ORDINAMENTO - PROVA PRATICA N. 3



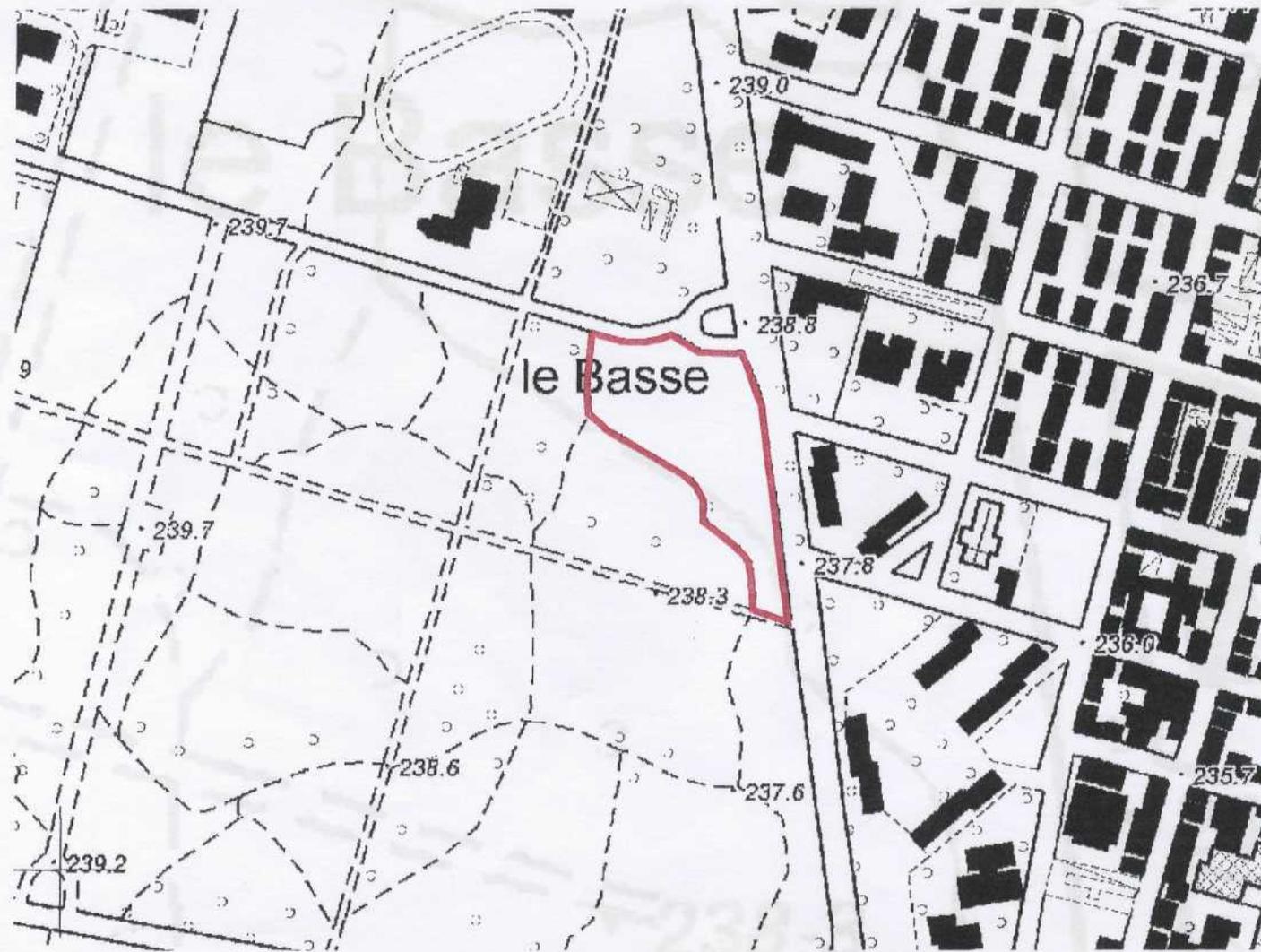
area di interesse mq 6300



1:10000

ESAMI DI STATO 2009 - SESSIONE INVERNALE
VECCHIO ORDINAMENTO - PROVA PRATICA N. 3

1:1000



area di interesse mq 6300



1:5000

b
19



ESAMI DI STATO 2009 - SESSIONE INVERNALE
VECCHIO ORDINAMENTO - PROVA PRATICA

1:1000

