



## CITTÀ DI PALAZZOLO SULL'OGLIO

### CONCORSO PUBBLICO PER SOLI ESAMI PER N. 1 POSTO DI ISTRUTTORE TECNICO CAT. C1 A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO

#### PRIMA PROVA SCRITTA

#### TRACCIA N.01

In via XXV Aprile, presso la frazione di San Pancrazio in Palazzolo sull'Oglio, sono presenti alcuni plessi scolastici (scuola dell'infanzia e scuola primaria accorpata con la scuola secondaria di primo grado), mentre la vicina via G. B. Vezzoli costituisce uno dei principali accessi viabilistici, provenendo dal contesto extraurbano (ad est dell'abitato), verso il vicino centro storico della frazione (piazza Indipendenza).

Il tratto stradale di via G. B. Vezzoli (ex S.P. 70) prossimo all'intersezione con via XXV Aprile (rappresentato nell'allegata planimetria), costituisce un punto critico della viabilità cittadina. Le auto provenienti dalla zona extraurbana tendono difatti a percorrere il tratto stradale in argomento a velocità sostenute, non avvertendo il cambio di contesto dall'extraurbano all'urbano. I vicini parcheggi sono inoltre disordinati e pericolosamente prossimi all'intersezione. Ciò è in conflitto con la vicinanza dei plessi scolastici, che rappresentano invece dei forti poli attrattori dell'utenza debole (pedoni e cicli), in corrispondenza dei quali la velocità veicolare deve essere moderata.

Il candidato formuli una proposta per **riorganizzare l'attraversamento pedonale** prossimo all'intersezione tra via via G. B. Vezzoli e via XXV Aprile, in modo da moderare e rallentare il traffico veicolare, allontanando altresì i parcheggi troppo prossimi all'intersezione, con l'obiettivo di mettere in sicurezza l'utenza pedonale.

In particolare si dovranno produrre i seguenti elaborati:

**1) planimetria generale di progetto del nuovo attraversamento pedonale** (livello di fattibilità tecnica ed economica), predisposta per la stampa in formato A3 ed utilizzando il programma AUTOCAD.

**2) quadro economico di progetto**, considerando che l'importo delle opere sia pari ad €30.000,00, predisponendo la stampa in formato A4, utilizzando il foglio di calcolo o il programma di videoscrittura messi a disposizione (a scelta del candidato);

**Il candidato dovrà produrre gli elaborati utilizzando la strumentazione informatica messa a disposizione.**

La stampa degli elaborati dovrà essere prodotta in formato PDF, utilizzando l'apposita "stampante virtuale", entro i termini di scadenza della prova. Alla scadenza, gli elaborati così generati saranno stampati ordinatamente ed inseriti in busta anonima.

Il punteggio sarà quantificato a giudizio della commissione, a seconda del grado di completezza e di correttezza degli elaborati prodotti, attribuendo sino ad un massimo di 30/30.

#### **Allegati:**

- 1) Estratto aerofotogrammetrico in formato CAD;
- 2) Rilievo della zona in formato CAD;
- 3) Estratto ortofoto ed estratti fotografici della zona di progetto.



MILANO

CADORNÀ

PIAZZA  
INDIPENDENZA

VIA

VIA

G.B.

VIA

XXV APRILE

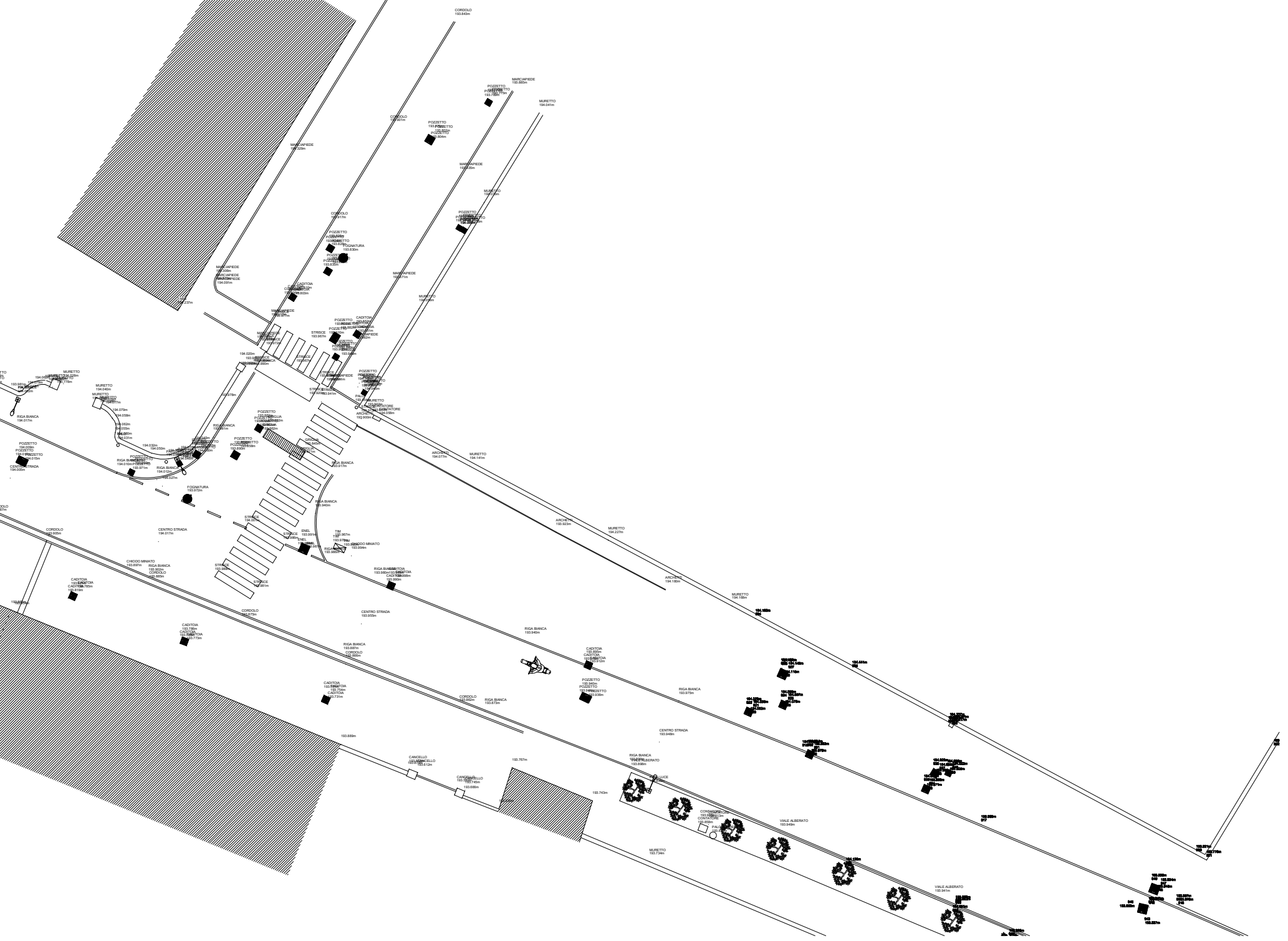
VIA

VEZZOLI

SCUOLE  
SAN PANCRAZ

S.P.

(N. 70)





ORTOFOTO (fonte Google Maps)



**FOTO 01:** via G. B. Vezzoli (ex SP 70) proveniente dall'extraurbano (fonte Google Maps)



**FOTO 02:** via G. B. Vezzoli (ex SP 70) in corrispondenza dell'intersezione con via XXV Aprile (fonte Google Maps)



**FOTO 03:** via G. B. Vezzoli (ex SP 70) in corrispondenza dell'intersezione con via XXV Aprile (fonte Google Maps)