

- COMUNE di BORGO TICINO -
- PROVINCIA DI NOVARA -
- SCUOLA PRIMARIA "KENNEDY" -

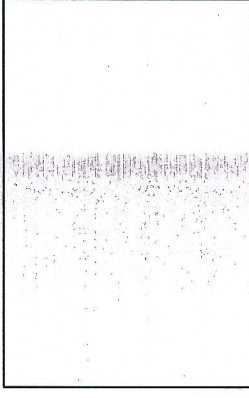
STUDIO DI FATTIBILITA'
PROGETTO DEFINITIVO
PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI
SCUOLA PRIMARIA

ELABORATI:

RELAZIONE TECNICA - QUADRO ECONOMICO -
FOTOGRAFIE - DISEGNI



Progettista:

Data

17/10/2017

Agg.:

RELAZIONE TECNICA

INTRODUZIONE

Gli interventi previsti, sono volti a mantenere l'immobile ubicato nel Comune di Borgo Ticino, in Largo Salvo D'Acquisto, in perfetta efficienza in quanto adibito a scuola primaria.

Le opere in progetto saranno realizzate in modo da procedere con le lavorazioni in modo da non ostacolare l'ordinaria fruibilità della struttura scolastica da parte degli utenti in sicurezza e senza complicare le attività lavorative.

SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI

L'intervento prevede l'adeguamento di alcuni serramenti esterni presenti nella scuola primaria al piano terra e al piano primo nella facciata che dà sul cortile interno.

Verranno sostituiti i vetri situati in prossimità della scala di sicurezza antincendio posti ad una distanza inferiore a cm. 250.

Verranno posati inoltre dei pannelli esterni sopra le parti cieche dei serramenti.

I nuovi vetri e le nuove pannellature dovranno essere R.E.I. 60 al fine di poter trattenere l'eventuale fumo durante un incendio e permettere così la fuga delle persone tramite la scala di sicurezza.

I serramenti interessati sono:

-piano terra

n° 2 finestre con vetri e pannello cieco superiore

n° 6 vetri del corridoio di collegamento con pannelli ciechi

n° 1 portafinestra con pannello cieco superiore

-piano primo

n° 2 finestre con vetri e pannello cieco inferiore

n° 1 portafinestra con vetri e pannello cieco inferiore

Borgo Ticino 17/10/2017

COMUNE DI BORGIO TICINO

Provincia di Novara

SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI SCUOLA PRIMARIA

QUADRO ECONOMICO

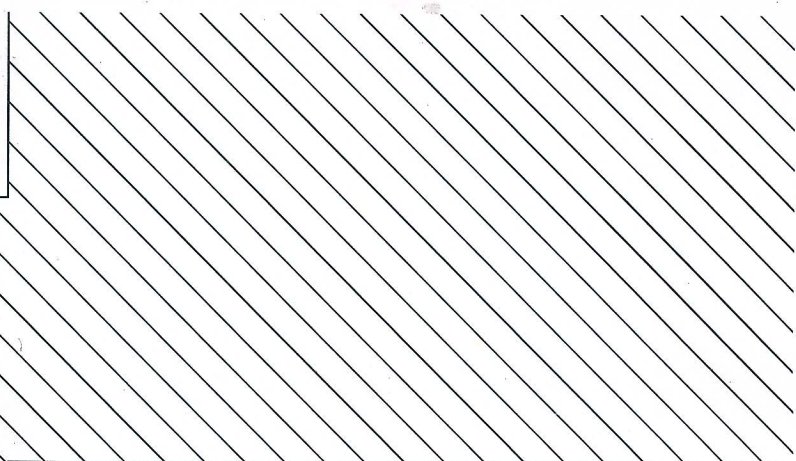
TOTALE LAVORI		€.	10.731,50
- Importo soggetto a ribasso	€.	8.731,50	
- Oneri per la sicurezza	€.	2.000,00	
Somme a disposizione dell'Amministrazione:			
- IVA su lavori 10%	€.	1.073,15	
- Incentivo 2% per funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016	€	214,63	
- Imprevisti e spese bando	€.	480,72	
Sommano			€. 1.768,50
TOTALE GENERALE			€. 12.500,00

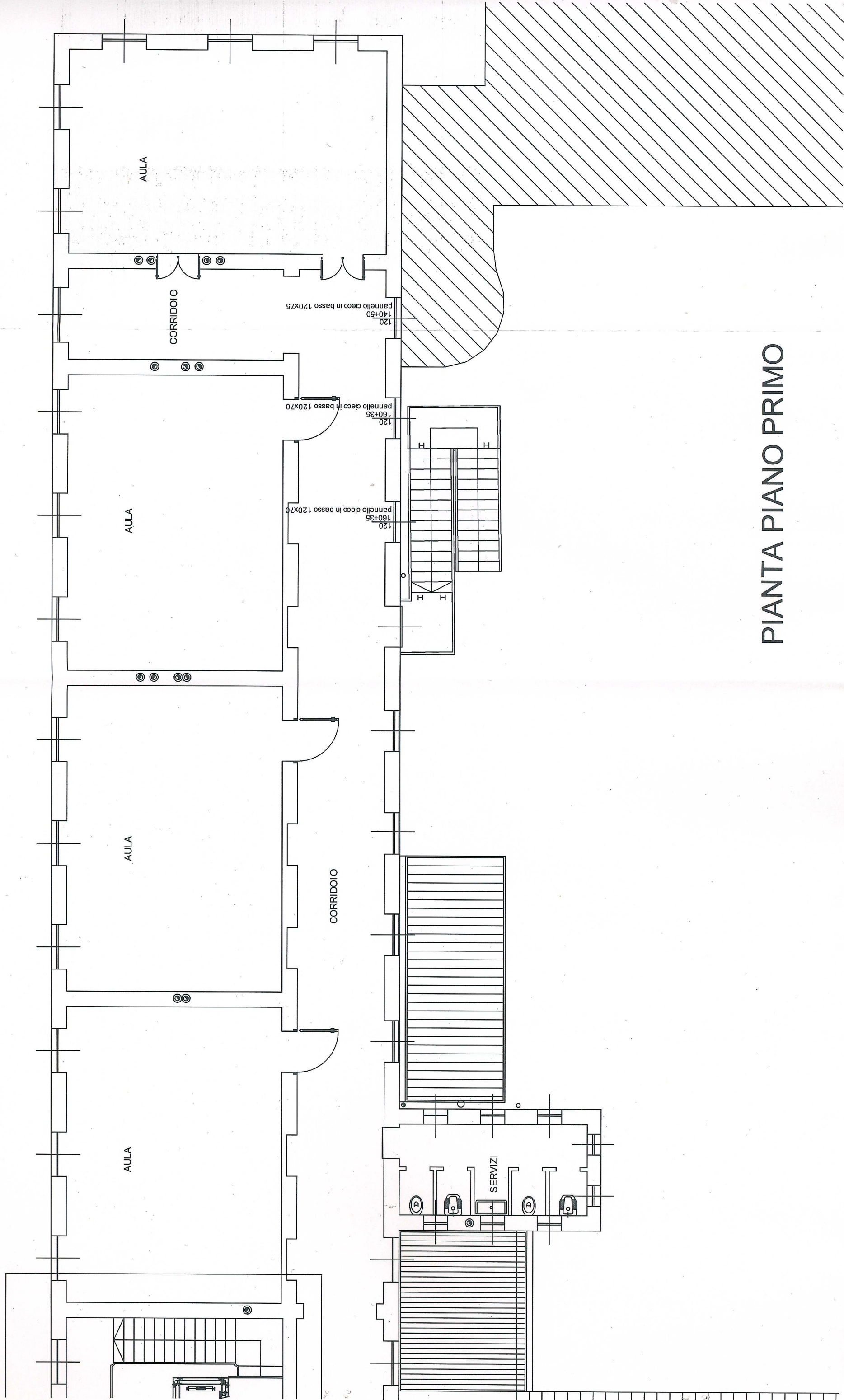
Borgio Ticino 17 ottobre 2017



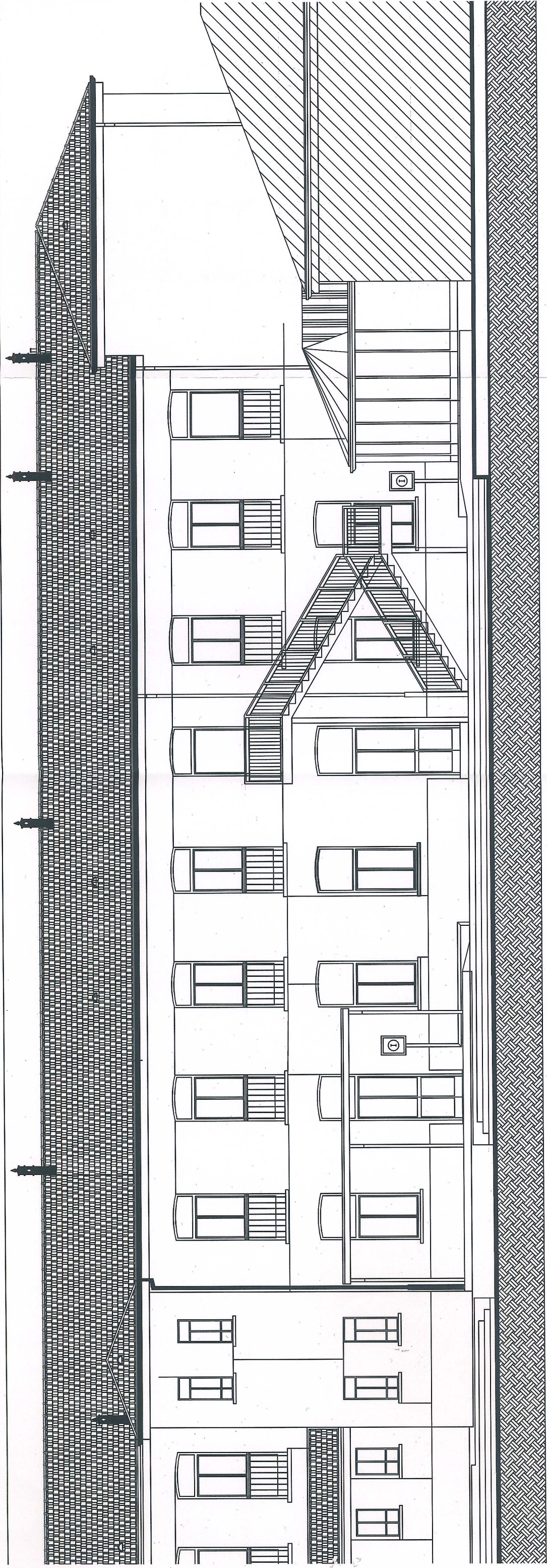








PIANTA PIANO PRIMO



VISTA dal CORTILE INTERNO