

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

COMUNE DI REMANZACCO

Committente: **COMUNE DI REMANZACCO**

Titolo progetto: **SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
"IPPOLITO NIEVO"**
Programma Operativo Nazionale (PON)
Adeguamento spazi ed aule

Tipo progetto: **PROGETTO ESECUTIVO**

Titolo elaborato: **RELAZIONE GENERALE
E SCHEMI GRAFICI**

All. n.

1.1

Scala:

REVISIONI	DATA	OGGETTO	Redatto
	0	28.08.2020	EMISSIONE

Soggetto incaricato

ING. SILVANO IACOMELLA

via Cjavecis n.3 - 33100 UDINE
T +39 0432 499599 - F +39 0432 499600
e-mail: s.iacomella@gmail.com

ING. MAURO CHINELLATO

via Cjavecis n.3 - 33100 UDINE
T +39 0432 499599 - F +39 0432 499600
e-mail: mauro_chinellato@alice.it

Tecnici responsabili della progettazione:

ING. SILVANO IACOMELLA

Coordinatore per la sicurezza:

ING. MAURO CHINELLATO

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo elaborato con divieto di riprodurlo o copiarlo senza nostra autorizzazione

File 5248E-INTES-01-00

Layout MODEL

Codice pratica
5248

Data Progetto
UDINE, li 28.08.2020

1. Premessa

L'intervento in oggetto è inquadrato nell'ambito del Piano Operativo Nazionale (PON) e, nello specifico, nel programma “Adeguamento spazi ed aule” in ambito scolastico. Gli interventi sono previsti all'interno della scuola secondaria di primo grado “Ippolito Nievo” in Remanzacco (UD).

La presente relazione costituisce parte della **Scheda sintetica dei lavori** che comprende i seguenti documenti:

- Relazione generale e quadro economico dell'intervento;
- Elenco dei prezzi unitari delle lavorazioni previste;
- Computo metrico estimativo;
- Piano di sicurezza e coordinamento (contenente l'individuazione analitica dei costi della sicurezza).

2. Descrizione degli interventi in progetto

Si prevede l'esecuzione dei seguenti interventi (illustrati negli schemi grafici riportati in calce):

1. Demolizione di un tramezzo interno nella porzione sud del fabbricato, tra i vani attualmente identificati quali “Aula 8” e “Personale ATA”. L'intervento consente di ottenere un unico vano avente una superficie complessiva pari a circa 82 m². In dettaglio l'intervento prevede la demolizione di una tramezzatura in mattoni forati (ad altezza variabile) ed i conseguenti ripristini della pavimentazione, delle spallette laterali e del controsoffitto esistente. L'impiantistica elettrica presente viene riportata sulle pareti laterali.
2. Realizzazione di un controsoffitto acustico in un'aula presente nelle porzioni centrali del complesso scolastico. Detta aula presenta un solaio in calcestruzzo che rende l'acustica dell'ambiente decisamente inadatta allo svolgimento delle attività didattiche. Si prevede pertanto la realizzazione di uno specifico controsoffitto acustico che si chiuderà, in corrispondenza sul fronte sud, con una veletta che consentirà l'apertura a vasistas del serramento (posto a filo soffitto). L'impiantistica elettrica attualmente presente a soffitto o in sua prossimità (plafoniere, rivelatore di fumo, cavidotti etc...), sarà ricollocata al di sotto del nuovo controsoffitto.

3. Importo lavori

Gli interventi sopra descritti comportano una spesa riassunta di seguito:

A	Lavori ad appalto		
A.1	Lavori demolizione parete		
A.1.1	Lavori ad appalto al netto degli oneri per la sicurezza	€	4.705,62
A.1.2	Oneri per la sicurezza	€	700,00
A.1.3	Oneri per procedure anti Covid19	€	725,00
	totale lavori ad appalto dem. par.		€ 6.130,62
A.2	Lavori controsoffittatura aula		
A.2.1	Lavori ad appalto al lordo degli oneri per la sicurezza	€	4.101,30
A.2.2	Oneri per procedure anti Covid19	€	725,00
	totale lavori ad appalto controsoffitto		€ 4.826,30
	Complessivamente A.1 + A.2		€ 10.956,92
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1	IVA 22% su A	€	2.410,52
	totale somme a disposizione		€ 2.410,52
	complessivamente		€ 13.367,44

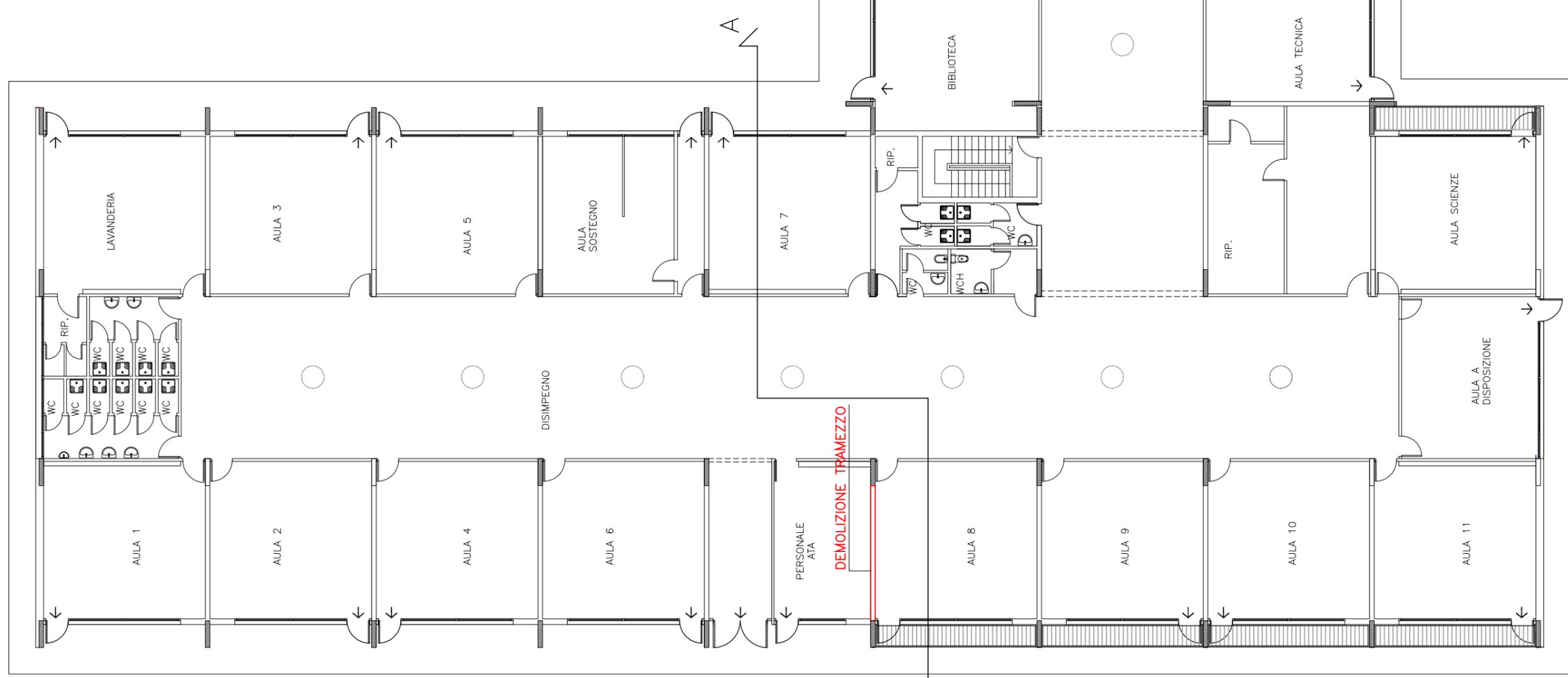
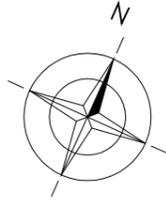
4. Quadro economico complessivo

A	Lavori ad appalto		
A.1	Lavori demolizione parete		
A.1.1	Lavori ad appalto al netto degli oneri per la sicurezza	€	4.705,62
A.1.2	Oneri per la sicurezza	€	700,00
A.1.3	Oneri per procedure anti Covid19	€	725,00
	totale lavori ad appalto dem. par.	€	6.130,62
A.2	Lavori controsoffittatura aula		
A.2.1	Lavori ad appalto al lordo degli oneri per la sicurezza	€	4.101,30
A.2.2	Oneri per procedure anti Covid19	€	725,00
	totale lavori ad appalto controsoffitto	€	4.826,30
	Complessivamente A.1 + A.2	€	10.956,92
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1	IVA 22% su A	€	2.410,52
B.2	Spese tecniche cassa ed iva compresa	€	1.522,56
	totale somme a disposizione	€	3.933,08
	complessivamente	€	14.890,00

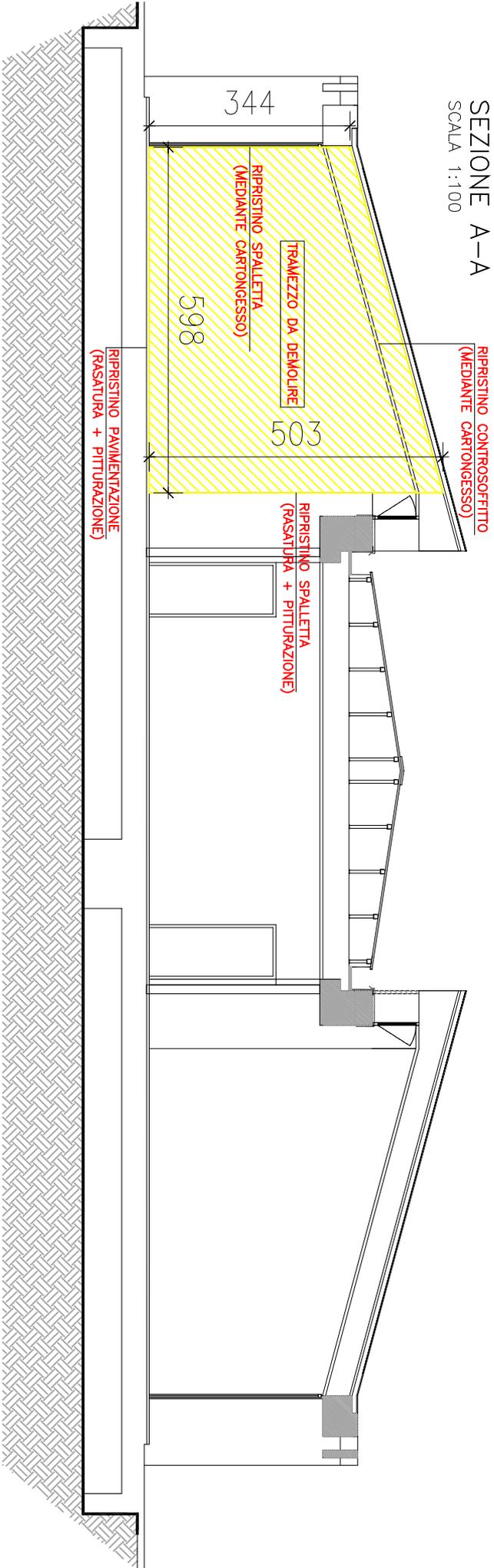
Udine, lì 28.08.2020

Ing. Silvano Iacomella

PIANTA PIANO TERRA (ESTRATTO)
SCALA 1:200

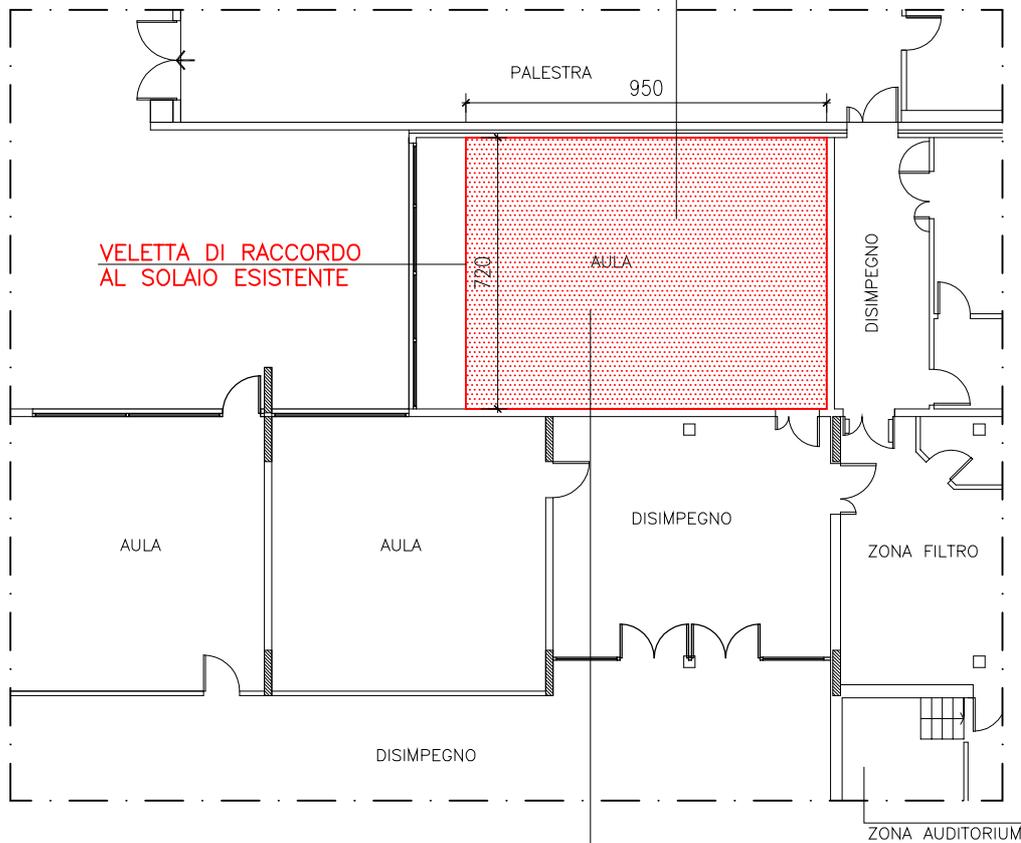


SEZIONE A-A
SCALA 1:100



PIANTA PIANO TERRA (ESTRATTO)
SCALA 1:200

REALIZZAZIONE CONTROSOFFITTO
ACUSTICO TIPO TONGA EUROCOUSTIC
A22 (o equivalente) E SOVRASTANTE
LANA MINERALE sp.6 cm.



VELETTA DI RACCORDO
AL SOLAIO ESISTENTE

PALESTRA 950

720

AULA

DISIMPEGNO

AULA

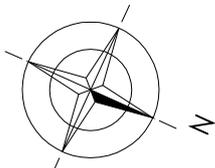
AULA

DISIMPEGNO

ZONA FILTRO

DISIMPEGNO

ZONA AUDITORIUM



SPOSTAMENTO DELLE APPARECHIATURE
ELETTRICHE ESISTENTI DA RICOLLOCARE
AL DI SOTTO DEL NUOVO CONTROSOFFITTO.

