



ISTITUTO STATALE DI
ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE
LICEALE TECNICA PROFESSIONALE e per ADULTI
"ENRICO MATTEI"



57016 ROSIGNANO MARITTIMO (LI)

Via della Repubblica 16

Tel. 0586792028 - Fax 0586760057 - C.F. 80004040491

Sito : www.isismattei.org - E-mail: liis006001@istruzione.it - PEC: liis006001@pec.istruzione.it

DETERMINA LABORATORI – PNRR

I.I.S.S. - "E. MATTEI - E. SOLVAY"-ROSIGNANO SOLVAY
Prot. 0008536 del 10/11/2022
II-11 (Uscita)

VISTI i progetti di ambienti di apprendimento pervenuti alla Dirigente , nel rilevare la chiarezza di massima dei disegni , si rappresenta la necessità di alcune integrazioni .

VALUTATA come esaurita la fase di progettazione generale e di ponderazione di massima dei costi di impiantistica a macchinari necessari

RITENUTO necessario per ogni ambiente precisare

- 1) Distanza da arredi e macchinari , anche rispetto al soffitto, ricordo che c'è un ponte da alzare con una auto sopra (nel progetto Garage non c'è niente di tutto questo)
- 2) Specifiche tecniche delle macchine introdotte e asseveramento che distanze e posizionamenti siano a norma di sicurezza. RSPP Prof. Seca interviene post proposta come correttivo, se necessario , non in fase di progetto .
- 3) Elenco e costi delle macchine da comprare per ogni ambiente .
- 4) Tempistica. Non ha senso preoccuparsi di quanto costa il ponte a forbice , o l'automobile da comprare o altro macchinario/strumento se prima sono necessarie misure di potenziamento elettriche, cablaggi e scavi che hanno tempi e costi da chiarire e da valutare nella sostenibilità finanziaria e attuativa .

SI DISPONE che Ufficio Tecnico presenti alla Dirigente il piano degli impianti elettrici necessari e degli scavi e costruzioni e la relativa tempistica .Ciò deve essere necessariamente condotto con il RSPP Seca . La sostenibilità finanziaria sarà valutata dalla Dirigente a fronte di precisi preventivi su preciso progetto contenente gli specifici interventi e il risultato finale , compresa ipotesi di scansione temporale per la sostenibilità di spesa , chiavi in mano .

NON SI DARÀ CORSO a nessun acquisto di macchinari, per nessun ambiente , se non saranno precisati lavori impiantistici necessari per il funzionamento dei macchinari da introdurre , con tempi e costi stimabili

SI DISPONE pertanto che Ufficio Tecnico avvii la progettazione e l'impiantistica in quest'ordine

- 1) **Costi di eventuali infrastrutture trasversali ai progetti che convenga o sia necessario affrontare previamente**
- 2) **Costi agli impianti elettrici , cablaggi , scavi e costruzioni di siti di allocazione di macchine o apparati serventi di macchine , etc di ambiente di ciascun progettista**
- 3) **Cronoprogramma generale**

Da quanto sopra si deve poter evincere :

- 1) **Tempi e costi di fattibilità degli impianti e macchinari dell'ambiente del Professore Fazzeni**
- 2) **Tempi e costi di fattibilità , degli impianti e macchinari Professore Polliatti.**
- 3) **Tempi e costi di fattibilità degli impianti macchinari degli ambienti della Professoressa Tani**
- 4) **Tempi e costi di fattibilità degli ambienti della Professoressa Seravalle per quanto fin qui presentato .**
- 5) **Tempi e costi di fattibilità degli ambienti del Professore Armato per il cui ambiente si è già provveduto alla costruzione/abolizione di pareti/serramenti**

SI VALUTA pertanto necessario che i Progettisti si attivino per completare la progettazione in questo senso . I Progettisti non devono impostare o preoccuparsi delle modalità di gara e di scelta del contraente , anche se ciò potesse influire sul costo finale : ciò non rileva, allo stato attuale della progettazione . Devono soltanto specificare il costo sul mercato corrente dei macchinari richiesti e delle strutture / strumenti essenziali di servizio (non il costo dell'impianto elettrico / cablaggio di sistema ciò è oggetto di UT e RSPP) iva compresa.

Quanto sopra , in parte già esplicitato , *deve essere considerato in modo progressivo e selettivamente da Ufficio Tecnico come elemento da innestare su una serie , piccola o meno piccola che sia, di interventi previsti di impiantistica elettrica , di cablaggio e di logistica (scavi, casotti, allocazioni interne ed esterne di macchinario) che si è già prefigurata nelle precedenti riunioni e che ora è tempo di programmare analiticamente e scandire nella tempistica , in modo complessivo .*

SI VALUTA che La tempistica attuativa debba prevedersi in mesi e anni, almeno due . Tempi inferiori di programmazione non consentono di esaurire la complessità del progetto per ponderare spesa e logistica necessaria, la quale ultima genera altra spesa che va , evidentemente, prevista e programmata .

GLI INTERVENTI POTRANNO ESSERE SEGMENTATI , in tranche distinte ,arrivando anche a due anni di lavori privilegiando nella tempistica attuativa le aree laboratoriali trasversali e strategiche alla didattica che si sta svolgendo.

SI STABILISCE come sistematico l'indirizzo di lavoro rappresentato nella determina come linea per le future riunioni programmatiche sia con UT che con RRLL .

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Prof.ssa Daniela Tramontani

F.to ai sensi del Dlgs 39/1993 art 3 comma 2