

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA****Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università****Investimento 1.5 “Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)”****Azione “Potenziamento laboratori ITS Academy”****PROGETTO:****“INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS”****Codice avviso/decreto: M4C1I1.5-2023-1002-P-26330****CUP: G64D23001430006**

OGGETTO: Approvazione in linea amministrativa del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica dell'intervento inerente *“Interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell'ambito del progetto “INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS” da eseguirsi presso l'edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4 e*

Determina a contrarre relativa alla procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. 36/2023 per l'affidamento dell'appalto integrato del servizio di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori. – **CIG B056338C78.**

Determina del Presidente della Fondazione Prot. N. 606 del 09/02/2024**su proposta del Responsabile Unico del Progetto**

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Il Responsabile Unico del Progetto,

dott. Giuseppe Maria Sassano,

Premesso che:

- con Decreto del Ministro dell'Istruzione e del Merito 29 novembre 2022, n. 310, recante "Decreto di riparto delle risorse per il potenziamento dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori "ITS Academy" nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU" sono state assegnate, alle fondazioni ITS Academy che negli anni 2020 e 2021 abbiano avuto almeno un percorso di formazione attivo, specifiche risorse finalizzate al potenziamento dei laboratori formativi rispetto ai processi di trasformazione del lavoro (Transizione 4.0, Energia 4.0, Ambiente 4.0, etc.) e alla realizzazione di nuovi laboratori per l'ampliamento della offerta formativa e la creazione di nuovi percorsi;
- il 13 luglio 2023 la Fondazione I.T.S. per la Mobilità Sostenibile – Trasporti (di seguito "**Fondazione**") ha sottoscritto con il Ministero dell'Istruzione e del Merito il contratto di finanziamento per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto "*INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS*", CUP: G64D23001430006 (di seguito "**Progetto PNRR**");
- Con il contratto di finanziamento la Fondazione è stata ammessa ad un finanziamento pari ad € 9.973.596,68;
- Con delibera del Consiglio di Indirizzo della Fondazione n. 25/2023 del 22 agosto 2023 e Determina del Presidente della Fondazione prot. N. 1227 del 30 agosto 2023 si è preso atto dell'accordo di concessione relativo al Progetto PNRR e le risorse afferenti al progetto sono state iscritte a bilancio;
- Con contratto di concessione del 30/10/2023, la Fondazione risulta concessionaria per anni 30 di un edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4 – immobile di proprietà dell'Istituto Incremento Ippico per la Sicilia, denominato "ex reparto a cavallo";

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

- Con delibera del Consiglio di Indirizzo della Fondazione n. 29/2023 del 22 agosto 2023 e determina del Presidente della Fondazione Prot. N. 1223 del 29 agosto 2023 è stato nominato Responsabile Unico del Progetto il Dott. Giuseppe Maria Sassano;
- In linea con le milestones e target del PNRR, la Fondazione ha dedicato una parte del finanziamento, pari ad € 2.890.000,00 oltre IVA e oneri di legge previsti, per l'affidamento di cui all'oggetto, il quale trova copertura finanziaria nel quadro economico del progetto alla voce *"Interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche"*, da affidarsi tramite appalto integrato ai sensi dell'art. 44 del D.Lgs 36/2023 (di seguito **"Codice"**);
- Con Determina prot. n. 1552 del 9 ottobre 2023 è stato affidato l'incarico di realizzazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica (di seguito **"PFTE"**) all'Arch. Orazio Ficarra, C.F. FCRRZO86M11C351F, nato il 11/08/1986, a Catania (CT) con studio professionale in Agira (EN), Via Vittorio Emanuele n. 1/E, P. IVA 01192070868;
- Con Determina prot. n. 1559 del 9 ottobre 2023 è stato affidato l'incarico di servizi geologici al Geologo Giuseppe Cutrona, C.F. TRGPP63R23A958G, nato il 23/10/1963, a Bompiano (PA), socio dello studio tecnico LITHOSTUDI – GEOLOGI ASSOCIATI con sede in Bagheria (PA), via Dante Alighieri n.° 28/C, C.F. e P. IVA 05628070822;
- Con Determina prot. n. 509 del 31 gennaio 2024 è stato affidato l'incarico di verifica alla progettazione per i lavori a *"Gli Architetti Cirrito & Giambruno Studio Associato"*, con sede in Palermo (PA), via Giotto n.° 64, P.IVA 05364880822;
- L'affidamento in oggetto risponde ai principi trasversali al PNRR, quali:
 - Contribuire al raggiungimento di milestone e target della linea di investimento di cui alla Missione 4 – Componente 1 - Investimento 1.5 *"Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)"*, così come indicati nel progetto.
 - Rispettare quanto previsto nel regolamento UE 2020/852 e, in particolare, l'articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, *"Do no significant harm"*), e uniformarsi alla Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante *"Orientamenti tecnici sull'applicazione del"*

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

- Le aree economiche di riferimento dei laboratori 4.0 che saranno realizzati, in coerenza con quelle previste dall'articolo 3, comma 4, della legge n. 99/2022, sono:
 - Transizione ecologica, compresi i trasporti, la mobilità e la logistica;
 - Transizione digitale;
 - Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati.

Dato atto che

- con provvedimento prot. n. 2145 del 17 novembre 2023, il RUP, Dott. Giuseppe Maria Sassano, ha indetto la conferenza dei servizi ai sensi dell'art. 14bis della Legge 241/1990, con la quale sono stati convocati: la Soprintendenza della Regione Sicilia – Dipartimento dei beni culturali e dell'identità siciliana – per la provincia di Catania; il Comune di Catania e il Comando Provinciale dei Vigili del fuoco di Catania;
- con nota del 20 novembre 2023, il Comando Provinciale dei Vigili del fuoco di Catania ha ritenuto che non sussistano motivi ostativi al rilascio della futura espressione di un parere favorevole, che rimane comunque subordinato all'istruttoria che dovrà essere realizzata ai sensi dell'art. 3 DPR 151/2011;
- con autorizzazione A/PAESAGGISTICA/20230206646/N. 060.100 del 22/12/2023, Soprintendenza BB.CC.AA. di Catania, acquisita attraverso il portale Paesaggistica Sicilia, ha autorizzato gli interventi previsti nel Progetto “DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA” a condizioni da esplicitarsi sul progetto esecutivo che dovrà essere sottoposto all'approvazione;
- con nota prot. 29681 del 18/01/2024, il Comune di Catania – Direzione Urbanistica e Gestione del Territorio, ha espresso parere positivo sul Progetto di fattibilità tecnico economica;
- ai sensi dell'art. 42 del Codice, si è proceduto come da verbale del 07/02/2024 alla verifica del PFTE dell'intervento in oggetto;
- con verbale del 07/02/2024, ai sensi dell'art. 42 del Codice, il RUP, con la relativa struttura

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

di supporto, ha validato il PFTE Progetto Di Fattibilità Tecnica ed Economica dell'intervento inerente "Interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell'ambito del progetto INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS da eseguirsi presso l'edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4, Codice avviso/decreto: M4C1I1.5-2023-1002-P-26330 - CUP: G64D23001430006, da porre a base di gara, con il seguente quadro economico generale:

QUADRO ECONOMICO GENERALE		
A)	Importo a base di Appalto	€ 1.979.479,56
	Importo dei lavori	€ 1.900.000,00
	di cui non soggetto a ribasso d'asta:	
	Costo sicurezza sui lavori (5,24 % sui lavori)	€ 99.559,27
	Costi della manodopera	€ 434.041,19
	Importo Competenze tecn. Progettazione esecutiva	€ 79.479,56
		€ 613.080,02
	Importo dei lavori a base d'asta	€ 1.366.399,54
	lavori suddivisi nei seguenti capitoli	
	OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA	€ 98.503,88
	INTERVENTI SULLA COPERTURA	€ 383.612,98
	INTERVENTI SUI PROSPETTI	€ 259.295,55
	CORPO PRINCIPALE	€ 801.780,47
	CORPO AULE OVEST	€ 209.320,31
	SPAZIO ESTERNO	€ 147.486,81
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
	per IVA sull'importo dei lavori 10%	€ 190.000,00
	per competenze tecn. P.F.T.E.	€ 83.500,00
	per competenze tecn. D.L.	€ 90.880,65
	per competenze tecn. CSE	€ 48.789,80
	per competenze tecn. Geologo (comprese indagini)	€ 17.000,00
	per competenze tecn. Collaudo statico in c.o.	31.578,01
	per competenze tecn. Collaudo amministrativo	€ 15.612,73
	per competenze tecn. Supporto al RUP	€ 66.839,77
	per IVA ed oneri previdenziali su competenze tecniche	€ 116.573,32

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 4.000,00	
per allacciamenti ai pubblici esercizi (luce, acqua)	€ 3.500,00	
per commissioni aggiudicatrici	€ 7.500,00	
per opera artistica (2% - legge 29.07.1949 n.717)	€ 38.000,00	
per riserva oneri di accesso a discarica	€ 7.000,00	
per imprevisti ed arrotondamenti	€ 189.746,16	
	€ 910.520,44	€ 910.520,44
IMPORTO COMPLESSIVO dell'Opera		€ 2.890.000,00

Sentiti favorevolmente tutti gli esperti a vario titolo coinvolti nella realizzazione del Progetto PNRR sull'idoneità e sulla correttezza della procedura in oggetto, ivi compresa l'attinenza dei lavori progettati con le strategie dell'intervento,

PROPONE

per le motivazioni di cui in premessa e che si intendono qui integralmente riportate per farne parte integrante, formale e sostanziale, quanto segue:

- Di approvare in linea amministrativa il progetto Di Fattibilità Tecnica ed Economica dell'intervento inerente "Interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell'ambito del progetto "INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS" da eseguirsi presso l'edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4, Codice avviso/decreto: M4C1I1.5-2023-1002-P-26330 - CUP: G64D23001430006, secondo il seguente quadro economico generale:

QUADRO ECONOMICO GENERALE		
A) Importo a base di Appalto		€ 1.979.479,56
Importo dei lavori		€ 1.900.000,00
di cui non soggetto a ribasso d'asta:		
Costo sicurezza sui lavori (5,24 % sui lavori)	€ 99.559,27	
Costi della manodopera	€ 434.041,19	
Importo Competenze tecn. Progettazione esecutiva	€ 79.479,56	
	€ 613.080,02	

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Importo dei lavori a base d'asta		€ 1.366.399,54
lavori suddivisi nei seguenti capitoli		
OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA	€ 98.503,88	
INTERVENTI SULLA COPERTURA	€ 383.612,98	
INTERVENTI SUI PROSPETTI	€ 259.295,55	
CORPO PRINCIPALE	€ 801.780,47	
CORPO AULE OVEST	€ 209.320,31	
SPAZIO ESTERNO	€ 147.486,81	
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
per IVA sull'importo dei lavori 10%	€ 190.000,00	
per competenze tecn. P.F.T.E.	€ 83.500,00	
per competenze tecn. D.L.	€ 90.880,65	
per competenze tecn. CSE	€ 48.789,80	
per competenze tecn. Geologo (comprese indagini)	€ 17.000,00	
per competenze tecn. Collaudo statico in c.o.	31.578,01	
per competenze tecn. Collaudo amministrativo	€ 15.612,73	
per competenze tecn. Supporto al RUP	€ 66.839,77	
per IVA ed oneri previdenziali su competenze tecniche	€ 116.573,32	
per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 4.000,00	
per allacciamenti ai pubblici esercizi (luce, acqua)	€ 3.500,00	
per commissioni aggiudicatrici	€ 7.500,00	
per opera artistica (2% - legge 29.07.1949 n.717)	€ 38.000,00	
per riserva oneri di accesso a discarica	€ 7.000,00	
per imprevisti ed arrotondamenti	€ 189.746,16	
	€ 910.520,44	€ 910.520,44
IMPORTO COMPLESSIVO dell'Opera		€ 2.890.000,00

- Di adottare la determina a contrarre per l'indizione della procedura di gara per l'affidamento dell'appalto integrato del **servizio di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori da eseguirsi presso un edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4 - immobile di proprietà dell'Istituto Incremento Ippico per la Sicilia, denominato "ex reparto a cavallo"**;
- L'importo complessivo per l'affidamento di tutte le attività in oggetto è pari ad **€ 1.979.479,56** oltre IVA e oneri così ripartite:

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

- ✓ **€ 1.900.000,00** oltre IVA, per lavori, di cui **€ 99.559,27** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed **€ 434.041,19** per costi della manodopera;
- ✓ **€ 79.479,56**, oltre oneri previdenziali ed IVA, per la progettazione esecutiva; e coordinamento sicurezza in fase di progettazione corrispettivi, calcolati con riferimento ai criteri fissati dal Decreto del Ministero della Giustizia 17 giugno 2016 “Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del D.lgs. n. 50 del 2016”;
- la scelta del contraente sarà effettuata mediante procedura aperta ai sensi dell’art. 71 del D.lgs. n. 36/2023, sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 108, comma 1 del D.lgs. 36/2023), così come indicato nel Disciplinare di Gara;
- Di stabilire che il termine di presentazione delle offerte sarà ridotto al minimo previsto normativamente, al fine di garantire il rispetto delle Milestone e target PNRR relativi al Progetto PNRR e, per l’effetto, il termine fissato al 29 febbraio 2024 per l’aggiudicazione con efficacia delle procedure finanziate con risorse PNRR e afferenti allo “sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)” del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU”.

Il Responsabile Unico del Progetto

Dott. Giuseppe Maria Sassano



Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

**Il Presidente della Fondazione,
Prof. Ing. Antonio Scamardella,**

Ricevuta la sopra riportata proposta di Determina formulata dal Responsabile Unico del Progetto, qui interamente richiamata e costituente parte integrante della determina in oggetto;

Ritenuto di dover approvare la proposta nella sua formulazione non ricorrendo ipotesi di motivato dissenso;

Richiamati:

- l'art. 17, comma 1, del Codice, il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, il quale precisa che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita Determina a contrarre indicante:
 - il fine che con il contratto si intende perseguire;
 - l'oggetto, la forma, le clausole essenziali;
 - le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;

Dato altresì atto, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

1. il fine che si intende perseguire è quello di realizzare *“Interventi di carattere edilizio strettamente necessarie funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell'ambito del progetto INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS da eseguirsi presso l'edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4 - immobile di proprietà dell'Istituto Incremento Ippico per la Sicilia, denominato “ex reparto a cavallo”;*
2. il contratto ha per oggetto l'affidamento del servizio di progettazione esecutiva e di esecuzione delle opere, mediante appalto integrato sulla base del PFTE ex art. 44 del Codice;

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

3. il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa ai sensi dell'art. 18 c. 1 del D.Lgs. 36/2023;
4. le clausole negoziali essenziali sono definite nel capitolato prestazionale d'appalto e nel Disciplinare di gara;
5. il contraente verrà scelto ai sensi dell'art. 71 del D.lgs. n. 36/2023, mediante procedura aperta, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo (art. 108, comma 1 del D.lgs. 36/2023), così come indicato nel Disciplinare di Gara;

Preso atto che il codice CIG acquisito mediante piattaforma telematica, con compilazione della scheda ANACForm per il servizio *de quo* è il seguente: B056338C78;

Preso atto altresì che, per l'affidamento *de quo*, ai sensi della Legge 136/2010 e s.m. e i. sulla tracciabilità dei flussi finanziari, trattandosi di contratto di importo superiore a € 40.000,00, vi è obbligo di pagare il contributo negli importi fissati con deliberazione dell'ANAC n. 266 del 19 dicembre 2023;

Accertata la disponibilità finanziaria sui pertinenti capitoli di spesa di bilancio come indicati nella Determina del Presidente della Fondazione prot. n. 1227 del 30 agosto 2023;

Accertato, altresì, che la fornitura *de quo* trova copertura finanziaria nel quadro economico del progetto alla voce "*Spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche*";

Considerato che gli uffici del RUP hanno predisposto il Bando/Disciplinare di gara, e la relativa modulistica a corredo, allegati alla presente Determina e della stessa costituente parte integrante e sostanziale;

Visti:

- la L. 07/08/90 n. 241 e s.m. ed i. ed in particolare l'art. 3;
- il D.lgs. 267/2000;
- il DL 76/2020;
- il D.Lgs. n. 80/2021;
- il DL 77/2021;
- il D.Lgs. 36/2023;

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Per le motivazioni espresse in narrativa, che qui di seguito si intendono integralmente riportate per farne parte integrante, formale e sostanziale,

DETERMINA

Su proposta del RUP

1. **di approvare** la narrativa che precede che qui si intende integralmente riportata per formare parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. **di approvare in linea amministrativa** gli elaborati tecnici ed economici relativi al Progetto *“Interventi di carattere edilizio strettamente necessarie funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell’ambito del progetto INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS da eseguirsi presso l’Istituto di Incremento Ippico per la Sicilia sito in Catania (CT), via della Filanda n. 15”*, di seguito elencati:
 - 1 Relazione Tecnica Generale
 - 2 Capitolato speciale descrittivo e prestazionale e schema di contratto
 - 3 Elenco Prezzi
 - 4 Computo Metrico Estimativo
 - 5 Calcolo oneri tecnici
 - 6 Relazione paesaggistica
 - 7 Relazione energetica
 - 8 Relazione Linea Vita
 - 9 Relazione di invarianza idraulica
 - 10 Relazione sismica preliminare
 - 11 Prime indicazioni di progettazione antincendio
 - 12 Piano preliminare di manutenzione dell'opera
 - 13 Prime indicazioni per la stesura piani di Sicurezza
 - 14 Cronoprogramma
 - 15 Inquadramento territoriale

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

- 16 Stato di fatto: piante, prospetti e sezioni
- 17 Stato di fatto: rilievo fotografico
- 18 Progetto: piante, prospetti e sezioni
- 19 Analisi del degrado strutturale ed interventi
- 20 Analisi del degrado architettonico ed interventi sui prospetti

3. **di confermare** il quadro Economico generale di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO GENERALE		
A)	Importo a base di Appalto	€ 1.979.479,56
	Importo dei lavori	€ 1.900.000,00
	di cui non soggetto a ribasso d'asta:	
	Costo sicurezza sui lavori (5,24 % sui lavori)	€ 99.559,27
	Costi della manodopera	€ 434.041,19
	Importo Competenze tecn. Progettazione esecutiva	€ 79.479,56
		€ 613.080,02
	Importo dei lavori a base d'asta	€ 1.366.399,54
	lavori suddivisi nei seguenti capitoli	
	OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA	€ 98.503,88
	INTERVENTI SULLA COPERTURA	€ 383.612,98
	INTERVENTI SUI PROSPETTI	€ 259.295,55
	CORPO PRINCIPALE	€ 801.780,47
	CORPO AULE OVEST	€ 209.320,31
	SPAZIO ESTERNO	€ 147.486,81
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
	per IVA sull'importo dei lavori 10%	€ 190.000,00
	per competenze tecn. P.F.T.E.	€ 83.500,00
	per competenze tecn. D.L.	€ 90.880,65
	per competenze tecn. CSE	€ 48.789,80
	per competenze tecn. Geologo (comprese indagini)	€ 17.000,00
	per competenze tecn. Collaudo statico in c.o.	31.578,01
	per competenze tecn. Collaudo amministrativo	€ 15.612,73
	per competenze tecn. Supporto al RUP	€ 66.839,77
	per IVA ed oneri previdenziali su competenze tecniche	€ 116.573,32
	per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 4.000,00
	per allacciamenti ai pubblici esercizi (luce, acqua)	€ 3.500,00
	per commissioni aggiudicatrici	€ 7.500,00

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

per opera artistica (2% - legge 29.07.1949 n.717)	€ 38.000,00	
per riserva oneri di accesso a discarica	€ 7.000,00	
per imprevisti ed arrotondamenti	€ 189.746,16	
	€ 910.520,44	€ 910.520,44
IMPORTO COMPLESSIVO dell'Opera		€ 2.890.000,00

4. **di confermare** il cronoprogramma di entrata, come di seguito indicato:

PIANO FINANZIARIO			
Voce di Spesa	Importo totale	Previsione Incassi 2024	Previsione Incassi 2025
Spese per attrezzature e arredi tecnici innovativi per i laboratori 4.0	5.984.158,01 €	4.188.910,61 €	1.795.247,40 €
Eventuali spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche	2.992.079,00 €	2.094.455,30 €	897.623,70 €
Spese di progettazione e tecnico-operative (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità)	997.359,67 €	698.151,77 €	299.207,90 €
TOTALE	9.973.596,68 €	6.981.517,68 €	2.992.079,00 €

CRONOPROGRAMMA SPECIFICO DEI LAVORI			
Voce di Spesa	Importo totale	Previsione Incassi 2024	Previsione Incassi 2025
Spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche	2.890.000,00 €	1.156.000,00 €	1.734.000,00 €
TOTALE	2.890.000,00 €	1.156.000,00 €	1.734.000,00 €

5. **di confermare** il seguente cronoprogramma di spesa:

PIANO FINANZIARIO			
Voce di Spesa	Importo totale	Previsione Spesa 2024	Previsione Spesa 2025
Spese per attrezzature e arredi tecnici innovativi per i laboratori 4.0	5.984.158,01 €	4.188.910,61 €	1.795.247,40 €
Eventuali spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche	2.992.079,00 €	2.094.455,30 €	897.623,70 €

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

Spese di progettazione e tecnico-operative (compresi i costi di collaudo e le spese per gli obblighi di pubblicità)	997.359,67 €	698.151,77 €	299.207,90 €
TOTALE	9.973.596,68 €	6.981.517,68 €	2.992.079,00 €

CRONOPROGRAMMA SPECIFICO DEI LAVORI			
Voce di Spesa	Importo totale	Previsione Spesa 2024	Previsione Spesa 2025
Spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche	2.890.000,00 €	1.156.000,00 €	1.734.000,00 €
TOTALE	2.890.000,00 €	1.156.000,00 €	1.734.000,00 €

6. **di dare atto** che il PFTE è stato verificato ai sensi dell'art. 42 del D.lgs. 36/2023 con verbale redatto in data 06/02/2023, dall'incaricato alla verifica Arch. Tanja Giambruno in contraddittorio con il progettista Arch. Orazio Ficarra, e che l'ufficio del RUP ha provveduto alla validazione del progetto, come risulta dal verbale di validazione del 07/02/2024;
7. **di indire la gara d'appalto** per l'affidamento dell'appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi ad ***“Interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori degli Istituti Tecnologici Superiori - ITS Academy e relative spese tecniche nell'ambito del progetto “INTERACTIVE LABS FOR THE MEDITERRANEAN ACADEMY OF TRANSPORT AND LOGISTICS” da eseguirsi presso l'edificio sito in Catania, tra Via Della Filanda e Via Enrico Campisano, censito al N.C.E.U. del Comune di Catania, al Foglio 69, Particella 3015 Sub. 4 - immobile di proprietà dell'Istituto Incremento Ippico per la Sicilia, denominato “ex reparto a cavallo” - CUP: G64D23001430006***, per un importo complessivo posto a base di gara pari ad **€ 1.979.479,56** oltre IVA e oneri previsti da legge, di cui: **€ 1.900.000,00** per lavori (di cui € 99.559,27 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 434.041,19 per costi della manodopera) ed **€ 79.479,56**, oltre oneri previdenziali ed IVA, per la progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione esecutiva, mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del Codice, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 108, comma 1, del Codice);

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

8. **di approvare** il Bando, il Disciplinare di gara con la relativa modulistica a corredo e tutta la documentazione di gara, costituente parte integrante e sostanziale della presente determina;
9. **di approvare** l'adozione di un termine di presentazione delle offerte ridotto al minimo previsto normativamente, al fine di garantire il rispetto delle Milestone e target PNRR relativi al Progetto PNRR e, per l'effetto, il termine fissato al 29 febbraio 2024 per l'aggiudicazione con efficacia delle procedure finanziate con risorse PNRR e afferenti allo "sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU”;
10. **di dare pubblicità** al bando di gara al fine di garantire la certezza della data di pubblicazione e di adeguati livelli di trasparenza e di conoscibilità, attraverso la pubblicazione sul portale della trasparenza della Fondazione e sulla piattaforma digitale istituita presso l'ANAC;
11. **di stabilire** che si procederà all'aggiudicazione anche in caso di un'unica offerta valida e che la Fondazione si riserva di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risultasse conveniente o idonea in relazione all'oggetto dell'appalto;
12. **di provvedere** alla pubblicazione dei provvedimenti che determinano le ammissioni e le esclusioni dei concorrenti dalla procedura di affidamento entro due giorni dalla data di adozione dei relativi atti, al fine di consentire l'eventuale proposizione del ricorso ai sensi dell'articolo 120, comma 2-bis del codice del processo amministrativo e dell'art 27 del D.Lgs. 36/2023;
13. **di dare atto** delle seguenti clausole contrattuali:
 - La Fondazione espressamente si riserva di procedere solo all'aggiudicazione provvisoria dell'appalto e avrà la facoltà di annullare la procedura senza ulteriori effetti nell'ipotesi in cui, prima della stipula del contratto d'appalto, dovessero sopraggiungere motivi di interesse pubblico o nel caso di mancata conferma del finanziamento senza che i partecipanti alla gara e l'aggiudicatario possano avanzare alcuna pretesa. Il concorrente non avrà nulla a che pretendere nei confronti della Fondazione nell'eventualità che la procedura di gara, per qualunque motivo, venga sospesa o annullata;

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

- di provvedere agli adempimenti previsti dall'art 15 del D.Lgs. 36/2023 per quanto di rispettiva competenza;
14. **di dare atto che** il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Giuseppe Maria Sassano, il quale predisporrà tutti i necessari e conseguenti adempimenti al fine di avviare e concludere il procedimento dell'appalto ai sensi della normativa vigente in materia, in nome per conto e nell'interesse della Fondazione, concedendogli la facoltà di correggere, modificare od integrare gli atti stessi, per errori o per altra causa, nell'esclusivo interesse della Fondazione;
15. **di dare atto che**, ai sensi della Legge n. 136/2010 e D.L. n. 187/2010 convertito in L. n. 217/2010, il codice CIG relativo alla presente procedura è il seguente: B056338C78;
16. **di dare atto che** la presente determina e la documentazione di gara che rappresenta parte integrante al presente provvedimento:
- sono materialmente depositati agli atti presso la Fondazione;
 - sono pubblicati sul portale della trasparenza della Fondazione e sulla piattaforma di approvvigionamento digitale "Acquistinretepa.it";
 - la pubblicità legale degli atti è garantita dalla Banca dati nazionale dei contratti pubblici;
 - a norma di legge sono consultabili da chiunque ne abbia interesse;
17. **di dare atto che** la pubblicità legale degli atti è garantita dalla Banca dati nazionale dei contratti pubblici e che, a norma di legge, gli atti di gara sono consultabili da chiunque ne abbia interesse;
18. **di attestare che** l'atto rispetta gli indirizzi della Fondazione e risponde all'interesse collettivo;
19. **di attestare** l'insussistenza di conflitto di interessi da parte del sottoscritto Presidente nell'adozione della presente Determina;
20. **di dare atto che** la presente Determina viene pubblicata sul portale Amministrazione trasparente della Fondazione ai fini della generale conoscenza, ai sensi del comma 54 dell'art.3 della Legge 244/2017;
21. **di dare atto che** la spesa derivante dall'affidamento di che trattasi trova copertura a valere sulle risorse del Piano Nazionale di Ripresa E Resilienza (PNRR) - Missione 4 Componente 1 - Investimento 1.5, giusto Decreto Direttoriale del MIMS del 29 novembre 2022, n. 310 alla

Accademia Mediterranea della Logistica e della Marina Mercantile

voce "Spese per interventi di carattere edilizio strettamente necessari e funzionali alla realizzazione dei laboratori e relative spese tecniche";

22. **di dare atto, infine, che** ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90 sul procedimento amministrativo, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) - Sezione di Catania al quale è possibile presentare i propri rilievi in ordine alla legittimità del presente atto, entro e non oltre 60 giorni da quello di pubblicazione all'albo online.

Catania, 09/02/2024



Il Presidente

Prof. Ing. Antonio Scamardella

