



MINISTERO  
DELLE INFRASTRUTTURE  
E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI



E.N.A.C  
ENTE NAZIONALE per  
L'AVIAZIONE CIVILE

Committente Principale



AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE AMERIGO VESPUCCI

Opera

MASTERPLAN AEROPORTUALE 2035

Titolo Documento Completo




Masterplan Aeroportuale  
Quadro Economico Generale

Livello di Progetto

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

LIV	REV	DATA EMISSIONE	SCALA	CODICE FILE COMPLETO
PFTE	00	Ottobre 2022	N/A	FLR-MPL-PFTE-GEN1-005-GE-QE_QE generale
				TITOLO RIDOTTO
				QE generale

00	10/2022	Prima Emissione	TAE	L.Tenerani	L. Tenerani
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<p>COMMITTENTE PRINCIPALE</p>  <p><b>ACCOUNTABLE MANAGER</b> Dott. Vittorio Fanti</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p>  <p><b>DIRETTORE TECNICO</b> Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n°631</p>	<p>SUPPORTI SPECIALISTICI</p> <p>PROGETTAZIONE SPECIALISTICA</p> 
<p><b>POST HOLDER PROGETTAZIONE AD INTERIM</b> Dott. Vittorio Fanti</p> <p><b>POST HOLDER MANUTENZIONE</b> Ing. Nicola D'ippolito</p> <p><b>POST HOLDER AREA DI MOVIMENTO</b> Geom. Luca Ermini</p>	<p><b>RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</b> Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n°631</p>	

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA  
MASTERPLAN AEROPORTUALE 2035

A - IMPORTO NETTO LAVORI COMPLESSIVI COMPRESI ONERI DELLA SICUREZZA		
A.1a	NUOVA PISTA DI VOLO 11/29 E INFRASTRUTTURE AIR-SIDE PER AVVIO PISTA	50.344.000 €
A.1b	NUOVO TERMINAL PASSEGGERI - FASE 1	123.648.000 €
A.1c	AMPLIAMENTO APRON 100 - FASE 1	11.940.320 €
A.1d	OPERE DI MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA TERMINAL PASSEGGERI - FASE 1	4.968.000 €
A.1e	NUOVO TERMINAL PASSEGGERI - FASE 2	15.312.000 €
A.1f	SUCCESSIVE IMPLEMENTAZIONI INFRASTRUTTURE AIR-SIDE	15.935.280 €
A.1g	OPERE DI RIASSETTO RETICOLO IDRAULICO ESTERNO AL FUTURO SEDIME	29.896.000 €
A.1h	OPERE VIARIE COMPRENSIVE DI DEVIAZIONE VIA DELL'OSMANNORO	36.750.800 €
A.1i	OPERE DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E PAESAGGISTICA	17.560.000 €
A.1l	DUNA DI MITIGAZIONE ACUSTICA POLO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO	11.000.000 €
A.1m	RIPROTEZIONI INTERNE AL SEDIME PER FASE 1 TERMINAL PASSEGGERI	4.800.000 €
A.1n	INTERVENTI PUA PER RIASSETTO AREE INTERNE TERMINAL ESISTENTE	1.600.000 €
A.1o	OPERE MINORI INTERNE AL SEDIME (contabilizzate quelle a diretto carico del gestore aerop.)	7.403.800 €
A.1p	IMPIANTO FOTOVOLTAICO (oneri non contabilizzati all'interno del presente Q.E.)	- €
A.1q	CANTIERIZZAZIONE	11.200.000 €
A.1r	RISOLUZIONE INTERFERENZE	5.200.000 €
A.1s	PARCHEGGIO MULTIPIANO IN AREA SOSTA LUNGA	5.130.000 €
	<b>TOTALE LAVORI A CORPO (A)</b>	<b>352.688.200 €</b>
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B.1.1	ACCANTONAMENTO PER ACCORDO BONARIO (art. 205 D. Lgs. 50/16)	- €
B.1.2	ACCANTONAMENTO FONDO INCENTIVANTE (art. 113 D. Lgs. 50/16)	- €
B.2	ACQUISIZIONE AREE (Esproprio)	33.750.000 €
B.3	ALLACCIAMENTO PUBBLICI SERVIZI (Oneri ricompresi nella voce A1r)	- €
B.4	IMPREVISTI (2% di A.1+A.2)	7.053.764 €
B.5	IVA, eventuali altre imposte e contributi se dovuti per legge	esente
B.6	LAVORI IN ECONOMIA	3.610.916 €
B.7	RILIEVI, ACCERTAMENTI, INDAGINI, VERIFICHE ARCHEOLOGICHE, MONITORAGGI AMBIENTALI E BONIFICA ORDIGNI BELLICI	5.730.000 €
B.8	SPESE PER ATTIVITÀ TECNICO-AMMINISTRATIVE (ENAC)	2.823.000 €
B.9	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	- €
B.10	SPESE PUBBLICITÀ	- €
B.11	SPESE TECNICHE	34.344.342 €
	<b>TOTALE SOMME IN DIRETTA AMM.NE (B)</b>	<b>87.312.022 €</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO (A) + (B)</b>	<b>440.000.222 €</b>