



# AZIENDA SANITARIA LOCALE

(CITTA' DI PESCARA)

via Renato Paolini, 47 - 65100 Pescara (PE)

## STRUTTURA IN ACCIAIO PER INSTALLAZIONE MACCHINE DA POSIZIONARSI SU COPERTURA DELL'OSPEDALE S. SPIRITO DI PESCARA

Responsabile Unico del Procedimento				Spazio riservato alle approvazioni	
ing. Roberto Breda					
Livello di progettazione: <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>					
Progressivo N.		Argomento: <b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>			
<b>A.03</b>		Oggetto: <b>Computo metrico</b>			
		Dettaglio: -			
N. Pagine: <b>7</b>	Formato: <b>A4</b>	Scala: -	Data: <b>24 marzo 2025</b>		
Rev. n.:	Data Rev.:	Redatto:	Controllato:	Approvato:	
Annotazioni:					

Progettazione:

DOTT. ING. DARIO GRIFONE  
GRIFONEPROGETTI  
www.grifoneprogetti.com

Ing. Dario Grifone - Ordine Ingegneri Provincia di Chieti - n. 1459

V.le Giovanni Amendola, 99 – 66100 Chieti Tel 3929063318  
e-mail info@grifoneprogetti.com, pec dario.grifone@ingpec.eu

Archiviazione interna:	Codice commessa: -	Codice elaborato: -	Faldone archiviazione n.: -
File: Z:\ENTI\ASL PESCARA\ASL PE_CENTR_TERMOFRIGORIFERA\02 DOCUMENTI ECONOMICI\STRUTTURA IN ACCIAIO\03 ELABORATI			

Il presente elaborato è di proprietà dell'Ing. Dario Grifone e pertanto ne è vietata sia la riproduzione integrale sia quella parziale senza l'autorizzazione scritta dello stesso. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito





**Comune di Pescara**  
Provincia di Pescara

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Struttura in acciaio per installazione macchine da posizionarsi su copertura dell'Ospedale S. Spirito di Pescara

**COMMITTENTE:** Azienda sanitaria locale

Pescara, 24/03/2025

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b>LAVORI A CORPO</b>							
	<b>CENTRALE TERMOFRIGORIFERA (SpCat 1) Struttura in acciaio (Cat 1)</b>							
1 / 2 215022a	Grigliato elettrosaldato realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10025-1 zincato a caldo a norma UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, in pannel ... li telai, guide, zanche, bullonerie e simili: carrabile con maglia 22 x 76 mm: peso 51 kg/mq e piatto portante 40 x 3 mm grigliato 40x3 sp.22 mm. carrabile		6,000	16,048		96,29		
	SOMMANO mq					96,29	138,53	13339,05
2 / 3 ABR25_E.00 4.010.010.b	Profilati in acciaio della serie INP, IPE, HE ed UNP, per la realizzazione di solai ed impalcati, forniti e posti in opera in conformità alle NTC di cui al DM 17/01/2018, compreso ... t'altro per dare l'opera finita, escluso i trattamenti protettivi- In acciaio S 275 compreso eventuali tiranti e bulloni Trave Acciaio 7a-13a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 17a-25 (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,470		42,233	62,08		
	Trave Acciaio 24a-28 (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		0,120		42,233	5,07		
	Trave Acciaio 23a-31a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		0,130		42,233	5,49		
	Trave Acciaio 27a-30a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		0,130		42,233	5,49		
	Trave Acciaio 26a-29a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		0,120		42,233	5,07		
	Trave Acciaio 25a-28a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		0,060		42,233	2,53		
	Trave Acciaio 10a-16a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 9a-15a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 5a-11a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 6a-12a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 2a-7a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,620		42,233	68,42		
	Trave Acciaio 8a-14a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 20-10a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,620		42,233	68,42		
	Trave Acciaio 4a-9a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 17-5a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,620		42,233	68,42		
	Trave Acciaio 1a-6a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,620		42,233	68,42		
	Trave Acciaio 3a-8a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,620		42,233	68,42		
	Trave Acciaio 14a-20a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 13a-19a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 16a-22a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 15a-21a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 22a-24a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,370		42,233	57,86		
	Trave Acciaio 21a-23a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,370		42,233	57,86		
	Trave Acciaio 20a-27a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,380		42,233	58,28		
	Trave Acciaio 19a-26a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,380		42,233	58,28		
	A R I P O R T A R E					1417,35		13339,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1417,35		13339,05
	Trave Acciaio 11a-17a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 12a-18a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,630		42,233	68,84		
	Trave Acciaio 18a-25a (HE 200 A) *(H/peso=(0,00538*7850))		1,380		42,233	58,28		
	SOMMANO kg					1613,31	3,71	5985,38
3 / 4 215001a	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, tag ... usi trattamenti protettivi e verniciature: per strutture semplici: in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2							
	Trave Acciaio 4a-20 (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,500		12,874	45,06		
	Trave Acciaio 15a-16a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,460		12,874	44,54		
	Trave Acciaio 9a-10a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,490		12,874	44,93		
	Trave Acciaio 8a-9a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,440		12,874	44,29		
	Trave Acciaio 21a-22a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,450		12,874	44,42		
	Trave Acciaio 23a-24a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,500		12,874	45,06		
	Trave Acciaio 27a-23a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,440		12,874	44,29		
	Trave Acciaio 17-1a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,410		12,874	43,90		
	Trave Acciaio 2a-3a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,490		12,874	44,93		
	Trave Acciaio 3a-4a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,490		12,874	44,93		
	Trave Acciaio 1a-2a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,490		12,874	44,93		
	Trave Acciaio 11a-12a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 5a-6a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 17a-18a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 25-25a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,560		12,874	45,83		
	Trave Acciaio 6a-7a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 12a-13a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 25a-26a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 18a-19a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 7a-8a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 26a-27a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 13a-14a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 19a-20a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 14a-15a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	Trave Acciaio 20a-21a (IPE 140) *(H/peso=(0,00164*7850))		3,480		12,874	44,80		
	piastre collegamenti				74,460	74,46		
	bulloni *(H/peso=1,97+0,71)	6,000			2,680	16,08		
	tirafondi	6,000			0,177	1,06		
	SOMMANO kg					1211,11	3,65	4420,55
4 / 5 ABR25_E.00 4.040.030.a	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C, previo decapp ... 461 per un minimo- contabilizzabile per partite di 100 kg:- immersione di strutture pesanti fino a 18 metri di lunghezza Vedi voce n° 3 [kg 1613.31] Vedi voce n° 4 [kg 1211.11]					1613,31 1211,11		
	SOMMANO kg					2824,42	0,85	2400,76
5 / 6 NP.01	F.p.o di inghisaggio con materiale chimico e ferri per ancorare alla struttura in c.a. con trasporto di travi sull'are di lavoro					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5082,64	5082,64
6 / 7	Zincatura a freddo e primerizzazione di manufatti in acciaio							
	A R I P O R T A R E							31228,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31228,38
ABR25_E.00 4.040.010.a	ottenuta mediante sabbiatura meccanica in linea a metallo bianco SA 21/2 delle strutture in acciaio e primerizzazione in officina con zincanti o antiruggini- sabbiatura SA 21/2 e zincante in veicolo inorganico film 60/80 micron Vedi voce n° 3 [kg 1613.31] Vedi voce n° 4 [kg 1211.11]							
		0,300				483,99		
		0,300				363,33		
	SOMMANO kg					847,32	0,25	211,83
	<b>Parziale LAVORI A CORPO eur</b>							31440,21
	A R I P O R T A R E							31440,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31440,21
	<b><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></b>							
	<b>SICUREZZA (SpCat 3) Sicurezza (Cat 4)</b>							
7 / 1 SIC.SPCL	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... "Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					100,00		
	SOMMANO %					100,00	1215,36	1215,36
	<b>Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) eur</b>							1215,36
	<b>T O T A L E eur</b>							32655,57
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<b><u>Riepilogo CATEGORIE</u></b>		
001	Struttura in acciaio	31440,21	96,2782
002	Attrezzature	0,00	0,0000
003	Allaccio impianti	0,00	0,0000
004	Sicurezza	1215,36	3,7218
	<b>Totale CATEGORIE eur</b>	32655,57	100,0000
	Pescara, 24/03/2025		0
	<b>Il Tecnico</b>		
	A RIPORTARE		