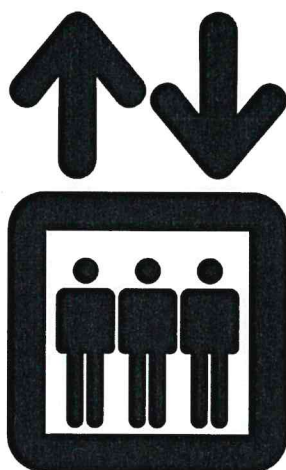




UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA
AREA DELLA PROGETTAZIONE, DELLO SVILUPPO EDILIZIO
E DELLA MANUTENZIONE



TAV. AP		PROGETTO DEFINITIVO : Lavori per l'installazione di n.2 ascensori MRL in sostituzione degli impianti matr. CT373/2005 di Palazzo Centrale e matr. CT101133/99 dell'ex Monastero dei Benedettini.		
SCALA: 1:100		ELABORATO: ANALISI PREZZI		
N° PROGETTO: (DIRECTORY)				
P R O G E T T O	DATA: SETTEMBRE_2021	A G G I O R N O		
	FILE:			

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Fabio Filippino
Fabio Filippino

PROGETTISTI:

Ing. Nunzio Turrisi
Nunzio Turrisi

v° IL DIRIGENTE A.P.S.E.Ma.



[Handwritten Signature]

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Lavori per l'installazione di n.2 ascensori MRL in sostituzione degli impianti matr. CT373/2005 di Palazzo Centrale e matr. CT101133/99 dell'ex Monastero dei Benedettini

COMMITTENTE: Università degli Studi di Catania

Catania, 13/09/2021

IL TECNICO
Dott. Ing. Nunzio Turrisi



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 ASC.01	IMPIANTO ELEVATORE GEARLESS - 535 kg (7 P.) - 1,0 m/s - corsa 14,7 m - n.3 fermate - inserzioni 120/h Fornitura trasporto posa in opera e messa in esercizio di un impianto elevatore a trazione elettrica con assenza della sala macchine (MRL - GEARLESS) in vano corsa in c.a.. L'impi ... /50 "Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi - Ascensori elettrici". E L E M E N T I: (E) [E.ASC.01] Impianto elevatore gearless, 535 kg (7 P.) - 1,0 m/s - corsa ... cadauno (E) [E.ASC.02] Profili metallici, minuterie meccaniche, tagli e sfridi cadauno (E) [E.ASC.03] Porte ai piani e portali cadauno (E) [E.ASC.04] Quadro di manovra cadauno (E) [E.ASC.05] Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 3 fermate cadauno (E) [E.ASC.06] Apparat di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, etc. cadauno (E) [E.ASC.07] Pacchetto opere elettriche, quadretto interruttori, batterie ... cadauno (E) [E.ASC.08] Opere ed oneri di ingegneria cadauno (E) [E.ASC.09] Oneri accessori, collaudi, verifiche, commissioning, etc. cadauno (E) [E.ASC.10] Opere edili per ripristini stipiti, fori, soglie, etc. cadauno (E) [OP.IM.L.5] OPERAIO IMPIANTISTA LIVELLO 5° - DD.N.56-GIU2019 h (E) [OP.IM.L.3] OPERAIO IMPIANTISTA LIVELLO 3° - DD.N.56-GIU2019 h (E) [OP.ED.L.2] OPERAIO EDILE LIVELLO 2° - CAM.COM.-MAG2019 (qt=3*8*2) h (E) [OP.ED.L.4] OPERAIO EDILE LIVELLO 4° - CAM.COM.-MAG2019 (qt=3*8*2) h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (36 794.64) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (42 313.84) euro T O T A L E euro / cadauno				
				36'794,64	
				5'519,20	
				42'313,84	
				4'231,38	
				46'545,22	
Nr. 2 ASC.02	IMPIANTO ELEVATORE GEARLESS - 450 kg (6 P.) - 1,0 m/s - corsa 13,49 m - n.4 fermate - inserzioni 180/h Fornitura trasporto posa in opera e messa in esercizio di un impianto elevatore a trazione elettrica con assenza della sala macchine (MRL - GEARLESS) in vano corsa in c.a.. L'impi ... /50 "Regole di sicurezza per la costruzione e l'installazione degli ascensori e dei montacarichi - Ascensori elettrici". E L E M E N T I: (E) [E.ASC.01a] Impianto elevatore gearless, 450 kg (6 P.) - 1,0 m/s - cors ... cadauno (E) [E.ASC.02] Profili metallici, minuterie meccaniche, tagli e sfridi cadauno (E) [E.ASC.03] Porte ai piani e portali cadauno (E) [E.ASC.04a] Quadro di manovra - 180/h cadauno (E) [E.ASC.05a] Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 4 fermate cadauno (E) [E.ASC.06a] Apparat di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, adeguam ... cadauno (E) [E.ASC.07] Pacchetto opere elettriche, quadretto interruttori, batterie ... cadauno (E) [E.ASC.08a] Opere ed oneri di ingegneria per verifiche strutturali cadauno (E) [E.ASC.09] Oneri accessori, collaudi, verifiche, commissioning, etc. cadauno (E) [E.ASC.10a] Opere edili l'adeguamento normativo della testata, tagli di ... cadauno (E) [OP.IM.L.5] OPERAIO IMPIANTISTA LIVELLO 5° - DD.N.56-GIU2019 h (E) [OP.IM.L.3] OPERAIO IMPIANTISTA LIVELLO 3° - DD.N.56-GIU2019 h (E) [OP.ED.L.2] OPERAIO EDILE LIVELLO 2° - CAM.COM.-MAG2019 (qt=4*8*2) h (E) [OP.ED.L.4] OPERAIO EDILE LIVELLO 4° - CAM.COM.-MAG2019 (qt=4*8*2) h Sommano euro Spese Generali 15.00% * (64 837.12) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (74 562.69) euro T O T A L E euro / cadauno				
				22'500,00	MT
				240,00	MT
				6'600,00	MT
				4'500,00	MT
				2'800,00	MT
				3'400,00	MT
				1'500,00	MT
				4'000,00	MT
				800,00	MT
				3'500,00	MT
				23,44	MDO
				21,00	MDO
				1'688,96	MDO
				30,04	MDO
				64'837,12	
				9'725,57	
				74'562,69	
				7'456,27	
				82'018,96	
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
R I P O R T O					
<u>COSTI ELEMENTARI</u>					
Nr. 3 E.ASC.01	Impianto elevatore gearless, 535 kg (7 P.) - 1,0 m/s - corsa 14,7 m - n.3 fermate - inserzioni 120/h Impianto elevatore gearless, 535 kg (7 P.) - 1,0 m/s - corsa 14,7 m - n.3 fermate - inserzioni 120/h		euro / cadauno	12'000,00	MT
Nr. 4 E.ASC.01a	Impianto elevatore gearless, 450 kg (6 P.) - 1,0 m/s - corsa 13,49 m - n.4 fermate - inserzioni 180/h Impianto elevatore gearless, 450 kg (6 P.) - 1,0 m/s - corsa 13,49 m - n.4 fermate - inserzioni 180/h		euro / cadauno	22'500,00	MT
Nr. 5 E.ASC.02	Profili metallici, minuterie meccaniche, tagli e sfridi Profili metallici, minuterie meccaniche, tagli e sfridi		euro / cadauno	240,00	MT
Nr. 6 E.ASC.03	Porte ai piani e portali Porte ai piani e portali		euro / cadauno	1'650,00	MT
Nr. 7 E.ASC.04	Quadro di manovra Quadro di manovra		euro / cadauno	2'500,00	MT
Nr. 8 E.ASC.04a	Quadro di manovra - 180/h Quadro di manovra - 180/h		euro / cadauno	4'500,00	MT
Nr. 9 E.ASC.05	Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 3 fermate Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 3 fermate		euro / cadauno	1'750,00	MT
Nr. 10 E.ASC.05a	Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 4 fermate Cavi flessibili e cablaggi elettrici - 4 fermate		euro / cadauno	2'800,00	MT
Nr. 11 E.ASC.06	Apparati di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, etc. Apparati di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, etc.		euro / cadauno	900,00	MT
Nr. 12 E.ASC.06a	Apparati di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, adeguamento della testata, etc. Apparati di sicurezza, balaustre, luci di emergenza, adeguamento della testata, etc.		euro / cadauno	3'400,00	MT
Nr. 13 E.ASC.07	Pacchetto opere elettriche, quadretto interruttori, batterie tampone, etc. Pacchetto opere elettriche, quadretto interruttori, batterie tampone, etc.		euro / cadauno	1'500,00	MT
Nr. 14 E.ASC.08	Opere ed oneri di ingegneria Opere ed oneri di ingegneria		euro / cadauno	1'800,00	MT
Nr. 15 E.ASC.08a	Opere ed oneri di ingegneria per verifiche strutturali Opere ed oneri di ingegneria per verifiche strutturali		euro / cadauno	4'000,00	MT
Nr. 16 E.ASC.09	Oneri accessori, collaudi, verifiche, commissioning, etc. Oneri accessori, collaudi, verifiche, commissioning, etc.		euro / cadauno	800,00	MT
Nr. 17 E.ASC.10	Opere edili per ripristini stipiti, fori, soglie, etc. Opere edili per ripristini stipiti, fori, soglie, etc.		euro / cadauno	500,00	MT
Nr. 18 E.ASC.10a	Opere edili l'adeguamento normativo della testata, tagli di solaio, ripristino fori, stipiti, soglie etc. Opere edili l'adeguamento normativo della testata, tagli di solaio, ripristino fori, stipiti, soglie etc.		euro / cadauno	3'500,00	MT
Nr. 19 OP.ED.L.2	OPERAIO EDILE LIVELLO 2° - CAM.COM.-MAG2019 OPERAIO EDILE LIVELLO 2° - CAM.COM.-MAG2019		euro / h	26,39	MDO
Nr. 20	OPERAIO EDILE LIVELLO 4° - CAM.COM.-MAG2019				
A R I P O R T A R E					

