

# ISTITUTO ALBERGHIERO "B.BUONTALENTI" di San Bartolo a Cintoia

## ADEGUAMENTO PER C.P.I.



ISTITUTO ALBERGHIERO  
"B.BUONTALENTI"

Via San Bartolo a Cintoia, 19/a  
50142 FIRENZE

CODICE:

CUP: B12B18000000003

CODICE STR:

PROPRIETÁ:

CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

LEGALE RAPPRESENTANTE:

RESPONSABILE DELLA DIREZIONE  
Ing. G.P. Cianchi

Direzione Edilizia

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE



data: Dicembre 2017 Approvato con Det./Del. N°

REVISIONE:

responsabile del procedimento

Geom. Daniele Brunori

PROGETTISTA:

Geom Daniele Brunori

PROGETTAZIONI SPECIALISTICHE:

progetto strutturale:

ing. Massimo Iannelli

progetto impianto antincendio:

per.ind. Alessandro Carmannini

progetto sicurezza:

geom. Daniele Brunori

computi metrici:

geom. Daniele Brunori

COLLABORATORI:

rilevi e disegni:

Luciana Pinzani

PROGETTO ESECUTIVO

SCALA ANTINCENDIO  
COMPUTO METRICO

elaborato n°

AS9

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA/PESO	NUMERO PARTI UGUALI	QUANTITA'	Numero corrispondente dell'elenco prezzi	PREZZO	IMPORTO PARZIALE DEI LAVORI	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI DA APPALTARSI	costo minimo manodopera	IMPORTO TOTALE MANODOPERA
	<b>LAVORI A MISURA</b>											
	<b>A) Spostamento pozzetto esistente</b>											
A1	<i>rimozione di pozzetto di ispezione ...ed ogni altra opera per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte perfettamente funzionante e funzionale</i>					1.00						
	Sommano cad					1.00	AS1	750.00	750.00		253.58	253.58
	<b>B) Realizzazione impianto messa a terra struttura</b>											
B1	<i>Realizzazione di messa a terra delle strutture mediante ... il tutto per dare il titolo a perfetta regola d'arte</i>					1.00						
	Sommano cad					1.00	AS2	850.00	850.00		312.86	312.86
	<b>C) Opere provvisionali</b>											
C1	<i>Ponteggi in elementi prefabbricati</i>											
		3.60		8.00	4.00	115.20						
		7.20		8.00	3.00	172.80						
	Sommano mq					288.00	AS3	14.10	4,060.80		6.90	1,987.20
	<b>D) Scala</b>											
D1	<i>Scavo di fondazione compreso ...accatastamento in area di cantiere, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.</i>											
	platea	8.85	5.80	1.84	1.00	94.45						
	a detrarre volume manufatto											
	magrone	7.10	4.00	0.10	-1.00	-2.84						
	platea	6.90	3.80	0.40	-1.00	-10.49						
	pareti	3.60	0.35	1.10	-2.00	-2.77						
	pareti	10.10	0.35	1.10	-1.00	-3.89						
	pareti	6.20	0.35	1.10	-1.00	-2.39						
	interno platea	5.50	2.90	0.35	-1.00	-5.58						
	Sommano mc					66.49	AS4	4.42	293.88		1.63	108.38



Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA/PESO	NUMERO PARTI UGUALI	QUANTITA'	Numero corrispondente dell'elenco prezzi	PREZZO	IMPORTO PARZIALE DEI LAVORI	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI DA APPALTARSI	costo minimo manodopera	IMPORTO TOTALE MANODOPERA
	platea	6.90	3.80	0.40	1.00	10.49						
	pareti contro terra	5.50	0.35	1.10	2.00	4.24						
	pareti contro terra	3.50	0.35	1.10	2.00	2.70						
	Sommano mc					17.42	AS8	110.74	1,928.86		9.98	173.91
D6	<i>Casseforme per getti di conglomerati cementizi ...il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte</i>											
	pareti controterra	40.00		1.10	1.00	44.00						
	platea	25.00		0.40	1.00	10.00						
	Sommano mq					54.00	AS9	23.01	1,242.30		14.73	795.50
D7	<i>Acciaio per cemento armato ordinario ...il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte</i>											
	pareti controterra	3.20		0.89	106.00	301.21						
	pareti controterra	21.00		0.40	5.50	45.62						
	platea	4.80		0.89	70.00	298.37						
	platea	7.65		0.89	40.00	271.73						
	Sommano kg					916.93	AS10	1.78	1,635.85		0.76	697.74
D8	<i>Fornitura e posa in opera di manufatti in acciaio per la realizzazione di scale tipo a rampa...il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte - in acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC3</i>											
	pilastrini HE220A	6.50		50.50	4.00	1,313.00						
	pilastrini HE220A	8.00		50.50	4.00	1,616.00						
	profili HE160A trasversi	3.00		30.40	9.00	820.80						
	profili UPN180 cosciali	3.50		22.00	8.00	616.00						
	profili UPN180 pianerottolo mezzo piano	1.40		22.00	8.00	246.40						
	profili UPN180 pianerottolo sbarco	3.70		22.00	8.00	651.20						
	profili UPN180 pianerottolo sbarco ortogonale	0.60		22.00	6.00	79.20						
	profili UPN180 pianerottolo sbarco chiusura appoggio	4.90		22.00	2.00	215.60						
	piatto sagomato appoggio struttura esistente	7.65		45.00	2.00	688.50						
	parapetti	60.00		41.80	1.00	2,508.00						
	gradini rampe scala	36.00			11.00	396.00						
	pianerottoli scale	1.35	3.00	30.00	2.00	243.00						

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA/PESO	NUMERO PARTI UGUALI	QUANTITA'	Numero corrispondente dell'elenco prezzi	PREZZO	IMPORTO PARZIALE DEI LAVORI	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI DA APPALTARSI	costo minimo manodopera	IMPORTO TOTALE MANODOPERA
	<i>pianerottoli scale</i>	3.80	3.50	30.00	2.00	798.00						
	Sommano kg					10,191.70	AS11	5.49	55,952.43		0.88	8,968.70
D9	<i>Zincatura a caldo di profilati, parapetti e griglie</i>											
	<i>pilastrini HE220A</i>	6.50		50.50	4.00	1,313.00						
	<i>pilastrini HE220A</i>	8.00		50.50	4.00	1,616.00						
	<i>profili HE160A traversi</i>	3.00		30.40	9.00	820.80						
	<i>profili UPN180 cosciali</i>	3.50		22.00	8.00	616.00						
	<i>profili UPN180 pianerottolo mezzo piano</i>	1.40		22.00	8.00	246.40						
	<i>profili UPN180 pianerottolo sbarco</i>	3.70		22.00	8.00	651.20						
	<i>profili UPN180 pianerottolo sbarco ortogonale</i>	0.60		22.00	6.00	79.20						
	<i>profili UPN180 pianerottolo sbarco chiusura appoggio</i>	4.90		22.00	2.00	215.60						
	<i>piatto sagomato appoggio struttura esistente</i>	7.65		45.00	2.00	688.50						
	<i>parapetti</i>	60.00		41.80	1.00	2,508.00						
	<i>gradini rampe scala</i>	36.00			11.00	396.00						
	<i>pianerottoli scale</i>	1.35	3.00	30.00	2.00	243.00						
	<i>pianerottoli scale</i>	3.80	3.50	30.00	2.00	798.00						
	Sommano kg					10,191.70	AS12	0.50	5,095.85		0.00	0.00
	<b>E) Solaio</b>											
E1	<i>Fornitura e posa in opera di geotessile tessuto in poliestere e polipropilene... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza ultima a trazione non inferiore a kN/m 150 in direzione longitudinale e a kN/m 50 in direzione trasversale, con corrispondente allungamento non superiore al 15% (EN 10319)</i>											
		9.00	4.50		1.00	40.50						
	Sommano mq					40.50	AS13	12.30	498.15		2.33	94.37
E2	<i>Fornitura e posa in opera di sasso spezzato ...ogni onere compreso per rendere il titolo finito</i>											
		9.00	4.50	0.20	1.00	8.10						
	Sommano mc					8.10	AS14	40.00	324.00		22.00	178.20

