



## AREA EDILIZIA E SOSTENIBILITA'

### PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI ASILO AZIENDALE E SCUOLA MATERNA

nel complesso di via Filippo Re – via Filippo Re – Bologna

PROPRIETA' EDIFICIO  
UNIVERSITA' DI BOLOGNA

COD. EDIFICIO NUOVA REALIZZAZIONE	CUP J39H12000630001	TICKET N. 23110
--------------------------------------	------------------------	--------------------

DIRIGENTE AREA EDILIZIA E LOGISTICA  
ing. ANDREA BRASCHI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
ing. ROBERTO BATTISTINI

#### PROFESSIONISTI INCARICATI

PROGETTO ARCHITETTONICO	arch. MARIA PANDOLFO
COLLABORATORE PROGETTO ARCHITETTONICO	geom. ALESSANDRO CARAPIA
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI	per. ind. ROBERTO RICCI
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI	per. ind. UBER DEMOLA
PROGETTO OPERE STRUTTURALI	ing. TIZIANO CARLI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	ing. TIZIANO CARLI
DIREZIONE LAVORI	arch. MARIA PANDOLFO

LIVELLO DELLA PROGETTAZIONE: PRELIMINARE  DEFINITIVO  ESECUTIVO  AS-BUILT

OGGETTO TAVOLA  LISTA LAVORAZIONI E FORNITURA	SCALA _____	TAVOLA N°  LISTA
	DATA GIUGNO 2019	
	REV. 01      DATA	

**Comune di Bologna**  
Provincia di Bologna

pag. 1

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER  
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI**

**OGGETTO:**

**COMMITTENTE:**

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Data, \_\_\_\_\_

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

ing. Roberto Battistini



**IL CONCORRENTE**

(timbro e firma)

Num Ord TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
<b>LAVORIA CORPO</b>							
1 02.05.04	ONERE PER CONFERIMENTO A DISCARICA	SOMMANO...	mc	411,72			
2 A01.01.001.a	SCAVO DISBANCAMENTO	SOMMANO...	m³	1'825,90			
3 A01.02.002.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA	SOMMANO...	m³	493,90			
4 A01.04.009.a	TRASPORTO A DISCARICA	SOMMANO...	m³/km	5'735,50			
5 A01.04.009.b	INTEGRAZIONE TRASPORTO MATERIALE DI RISULTA Trasporto a ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10	SOMMANO...	mc/km	1'608,30			
6 A01.04.010.a	RINTERRO CON MATERIALE PROVENIENTE DA SCAVI	SOMMANO...	m³	431,02			
7 A01.04.010.b	SABBIELLA DA RIEMPIMENTO Rinterro compreso l'avvicinamen ... te da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti	SOMMANO...	m³	510,00			
8 A03.03.017.a	MAGRONE 150 Kg/mc Magrone di sottofondazione eseguito med ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/m³	SOMMANO...	m3	132,75			
9 A03.03.017.b	MAGRONE DI FONDAZIONE	SOMMANO...	m³	2,62			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
10 A03.03.019.a	CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI	SOMMANO...	m³	608,83			
11 A03.03.031.b	CLS Rck 35 N/mm <sup>2</sup> Conglomerato cementizio per opere in ele ... turra: classe di esposizione XC1-XC2: C28/35 (Rck 35 N/mm <sup>2</sup> )	SOMMANO...	m3	175,50			
12 A03.03.044	CLS Rck 35 N/mm <sup>2</sup> SOVRAPPREZZO PER INERTE <15mm Sovrapprez ... teristica per impiego di inerti con diametro massimo 15 mm	SOMMANO...	m³	175,50			
13 A03.03.048.b	MASSETTO ALLEGGERITO - Sp. cm. 18	SOMMANO...	m3	179,10			
14 A03.04.053.a	CASSEFORME PER FONDAZIONE	SOMMANO...	m²	557,07			
15 A03.04.053.c	CASSEFORME PER PILASTRI Casseforme rette o centinate per ... le casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri	SOMMANO...	m2	640,00			
16 A03.04.053.d	CASSEFORME PER TRAVI Casseforme rette o centinate per get ... delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per travi	SOMMANO...	m2	570,00			
17 A03.04.053.f	CASSEFORMI PER CONICIONI Casseforme rette o centinate per ... truzzo: per rampe scale, pianerotoli, cornicioni e gronde	SOMMANO...	m²	140,29			
18 A03.04.056	CASSEFORMA - SOVRAPPREZZO PER ALTEZZE SUPERIORE AI 4,00 m ... re ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno	SOMMANO...	m²	710,29			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto Sili*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
19 A03.05.058.a	ARMATURA ORIZZONTALE PER MURATURA ESTERNA	SOMMANO...	kg	629,00			
20 A03.05.058.b	FERRO D'ARMATURA - diametro 8 mm	SOMMANO...	kg	8.472,40			
21 A03.05.058.c	FERRI DIAMETRO 10 Acciaio in barre per armature di congio ... I Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 10 mm	SOMMANO...	kg	2.506,60			
22 A03.05.058.d	FERRO D'ARMATURA: diametro 12 mm	SOMMANO...	kg	2.865,90			
23 A03.05.058.e	FERRI DIAMETRO da 14 a 30. Acciaio in barre per armature ... Ito Superiore dei LL.PP., in barre: diametro da 14 a 30 mm	SOMMANO...	kg	25.464,01			
24 A03.05.059.b	RETE ELS DIAMETRO 6. Rete elettrosaldata a maglia quadra ... e per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 6 mm	SOMMANO...	kg	2.013,27			
25 A03.05.059.c	RETE ELS DIAMETRO 8 Rete elettrosaldata a maglia quadra i ... e per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 8 mm	SOMMANO...	kg	2.644,53			
26 A03.05.059.d	RETE ELS DIAMETRO 10 Rete elettrosaldata a maglia quadra ... per le costruzioni, dei seguenti diametri: diametro 10 mm	SOMMANO...	kg	19.250,00			
27 A04.02.009.b	VESPAIO IGLOO H16 Vespaiato arcato realizzato con casseri m ... se quadrata, delle dimensioni di 50 x 50 cm: altezza 16 cm	SOMMANO...	m2	943,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Robo*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unita di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
28 A04.02.010 a	BORDI IGLOO. Profilo angolare in plastica per evitare il ... casseri modulari a perdere, delle seguenti altezze: 23 cm	SOMMANO...	m	447,00			
29 A05.03.009 c	MURETTO PERIMETRALE IN COPERTURA PIANA - Sp. cm. 20	SOMMANO...	m2	109,06			
30 A05.04.019	RIVESTIMENTO OPERE IN C.A. CON TAVELLA IN LATERIZIO - Sp. cm. 2,5	SOMMANO...	m2	254,17			
31 A06.01.002 d	SOVRAPPREZZO SOLAI H=4,00m Sovrapprezzo ai solai misti d ... e a 4,00 m dal piano di appoggio per ogni metro o frazione	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	412,45			
32 A06.01.003 e	SOLAIO 24+4. Solai misto di cemento armato e laterizio p ... luso l'acciaio delle armature: per altezza totale di 29 cm	SOMMANO...	m2	412,45			
33 A06.03.006 a	SOLAIO COLLABORANTE IN LAMIERA GRECATA Solai collaborant ... mentzia di spessore pari a 1 cm: spessore lamiera 8/10 mm	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	88,00			
34 A07.01.007 a	TRAVI LEGNO - CAPRIATE. Struttura prefabbricata in legno ... ruttura composta (capriate, puntoni) o in travi curvilinee	SOMMANO...	m3	6,80			
35 A07.01.007 b	TRAVI LEGNO Struttura prefabbricata in legno lamellare, n ... in opera: per struttura semplice (arcarecci e correntini)	SOMMANO...	m3	27,17			
36 A07.03.012 a	TAVOLATO SP=2,5-3,0 cm Tavolato in legno di abete a vista ... ornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura	SOMMANO...	mq	651,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

*16/03/20*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
37 A07.03.012.b _N.P.2	Tavolato in legno di abete a vista per falde di tetto del ... ornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura	SOMMANO...	mq	525,00			
38 A07.04.019.a	MANTO DI COPERTURA IN COPPI - SOLAIO DI COPERTURA	SOMMANO...	m2	671,60			
39 A07.04.019.b	ELEMENTI DI DISPLUVIO	SOMMANO...	m	5,00			
40 A07.04.019.c	COLMO DI VENTILAZIONE	SOMMANO...	m	134,00			
41 A07.13.076.d	CANALE DI GRONDA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO	SOMMANO...	ml	491,88			
42 A07.13.077.d	COPERTINA PER MURETTO IN COPERTURA PIANA	SOMMANO...	ml	91,86			
43 A07.13.084.d	PLUVIALE IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO	SOMMANO...	ml	122,40			
44 A07.13.086.a	COLLARI PER SOSTEGNO PLUVIALE	SOMMANO...	caduno	61,00			
45 A07.13.092.c	BOCCHETTONE PER SCARICO ACQUE IN COPERTURA - diametro 100 mm	SOMMANO...	caduno	24,00			
46 A08.02.004.b	INTONACO INTERNO A BASE DI CALCE	SOMMANO...	m2	752,56			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
47 A08.02.005.b	INTONACO ESTERNO A BASE DI CALCE		m2	839,80			
48 A09.02.002.b	CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO		m2	419,77			
49 A09.05.036.a	CONTROSOFFITTI IN FIBRA MINERALE - dim. cm. 60 x 60		m2	212,40			
50 A09.11.066.b	PARETI REI 120		m <sup>2</sup>	17,80			
51 A09.11.068.b	CONTROPARETE IN CARTONGESSO BAGNI - Sp. cm. 10,5		m2	15,60			
52 A15.01.001	SOTTOFONDO PAVIMENTO		m2	1.502,50			
53 A15.06.023.a	PAVIMENTAZIONE IN GRES		m2	175,35			
54 A15.10.064.c	PAVIMENTAZIONE ESTERNA IN COTTO - 18 x 36 cm		m2	225,72			
55 A15.11.094	PAVIMENTAZIONE IN LINEOLUM		m2	720,85			
56 A16.05.018.b	RIVESTIMENTO IN GRES PORCELLANATO		m2	281,38			
57 A16.08.041.c	BATTISCOPA IN LEGNO		ml	473,34			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
58 A16.08.044.b	BATTISCOPI IN GRES	SOMMANO...	ml	52,64			
59 A16.08.051	ZOCCOLINO ESTERNO FABBRICATO IN COTTO	SOMMANO...	m	125,60			
60 A17.09.046.c	MANIGLIONE ANTIPANICO PER PORTE	SOMMANO...	cadavuno	28,00			
61 A18.04.014.d	PORTE INTERNE AD ANTA - dim. 80x210	SOMMANO...	cadavuno	5,00			
62 A18.05.029.c	CONTROTELAIO PER PORTE INTERNE SCORREVOLI INTERNO MURO- dim 80 x 210	SOMMANO...	cadavuno	5,00			
63 A18.05.032c	PORTE INTERNE SCORREVOLI INTERNO MURO- dim 80 x 210	SOMMANO...	cadavuno	7,00			
64 A19.03.008e	VETRATE INTERNE CURVE	SOMMANO...	m2	38,81			
65 A20.02.008.a	TINTEGGIATURA INTERNA A CALCE - imprimitura ad una mano eseguita a pennello	SOMMANO...	m2	2.831,75			
66 A20.02.008.b	TINTEGGIATURA INTERNA A CALCE - per ogni strato a coprire eseguito a pennello	SOMMANO...	m2	2.741,03			
67 A20.02.009.a	TINTEGGIATURA ESTERNA A CALCE - imprimitura ad una mano eseguita a pennello	SOMMANO...	m2	839,80			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
68 A20.02.009.b	TINTEGGIATURA ESTERNA A CALCE - per ogni strato a coprire eseguito a pennello	SOMMANO...	m2	839,80			
69 A23.01.001.c	CARPENTERIA IN ACCIAIO Carpenterie in acciaio in profilat ... ici: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2	SOMMANO...	kg	6'865,84			
70 B. 6.55. 15. 20	diametro esterno 110 mm	SOMMANO...	m	430,00			
71 B. 6.55. 15. 35	diametro esterno 160 mm	SOMMANO...	m	260,00			
72 B. 6.55. 15. 40	diametro esterno 200 mm	SOMMANO...	m	230,00			
73 B. 6.60. 10. 15	dimensioni interne 50x50x50 cm	SOMMANO...	cad.	13,00			
74 B. 6.60. 10. 25	dimensioni interne 80x80x80 cm	SOMMANO...	cad.	3,00			
75 B. 6.60. 10. 30	dimensioni interne 100x100x100 cm	SOMMANO...	cad.	8,00			
76 B.06.50.0035 010	SIFONE TIPO FIRENZE IN PVC UNI EN 1329 diametro esterno 200 mm	SOMMANO...	cad.	1,00			
77 B.06.60.0010 015	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 50x50x50 cm	SOMMANO...	cad.	15,00			
78	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 60x60x60 cm						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.06.60.0010 .020		SOMMANO...	cad.	30,00			
79 B.06.60.0010 .025	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI dimensioni interne 80x80x80 cm	SOMMANO...	cad.	7,00			
80 B.06.60.0015 .020	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 50x50x20 cm	SOMMANO...	cad.	15,00			
81 B.06.60.0015 .030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 60x60x20 cm	SOMMANO...	cad.	50,00			
82 B.06.60.0015 .045	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE dimensioni interne 80x80x80 cm	SOMMANO...	cad.	7,00			
83 B.39.05.0011 .005	ELEMENTI METALLICI NON STRUTTURALI travature e colonne piene normalizzate con unioni bilonate	SOMMANO...	kg	650,00			
84 B.39.05.0026 .005	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO manufatti vari	SOMMANO...	kg	650,00			
85 B.62. ZNP.001.a	Valutazione per Quadro Generale Bassa Tensione 'QGBT'	SOMMANO...	cad	1,00			
86 B.62. ZNP.001.b	Valutazione per Quadro Locale Tecnico 'QTECNO'	SOMMANO...	cad	1,00			
87 B.62. ZNP.001.c	Valutazione per Quadro Generale Asilo 'QGA'	SOMMANO...	cad	1,00			
88 B.62.	Valutazione per Quadro Amministrazione 'QAMM'	SOMMANO...	cad	1,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

*Leho*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
ZNP.001.d							
89 B.62. ZNP.001.e	Valutazione per Quadro Atelier 'QATELIER'	SOMMANO...	cad	1,00			
90 B.62. ZNP.001.f	Valutazione per Quadro Mensa 'QMENSA'	SOMMANO...	cad	1,00			
91 B.62. ZNP.001.g	Valutazione per Quadro Sala Psicomotricità 'QPSICO'	SOMMANO...	cad	1,00			
92 B.62. ZNP.001.h	Valutazione per Quadro Sala Riposo 'QRIPOSO'	SOMMANO...	cad	1,00			
93 B.62. ZNP.001.i	Valutazione per Quadro Sala Riunioni 'QRITU'	SOMMANO...	cad	1,00			
94 B.62. ZNP.001.j	Valutazione per Quadro Ufficio 'QUFF'	SOMMANO...	cad	1,00			
95 B.62. ZNP.001.k	Valutazione per Quadro Sezione A 'QSEZ-A'	SOMMANO...	cad	1,00			
96 B.62. ZNP.001.l	Valutazione per Quadro Sezione B 'QSEZ-B'	SOMMANO...	cad	1,00			
97 B.62. ZNP.001.m	Valutazione per Quadro Sezione C 'QSEZ-C'	SOMMANO...	cad	1,00			
98 B.62. ZNP.001.n	Valutazione per Quadro Sezione D 'QSEZ-D'	SOMMANO...	cad	1,00			
A R I P O R T A R E							

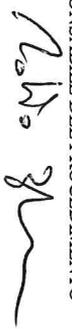
LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Alto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unita di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
99 B.62. ZNP.013.A	Pulsante in formazione IP55 - Sgancio Palazzina della Viola - bobina in QGBT	SOMMANO...	cad	1,00			
100 B.62. ZNP.013.B	Pulsante in formazione IP55 - Sgancio Asilo - Bobina in QGBT	SOMMANO...	cad	1,00			
101 B.62. ZNP.013.C	Pulsante in formazione IP55 - Sgancio 7 UTA - Bobine in QGA, QSEZ-A, QSEZ-B, QSEZ-C, QSEZ-D	SOMMANO...	cad	1,00			
102 B.62. ZNP.013.D	Pulsante in formazione IP55 - Sgancio impianto fotovoltaico - Bobine in QFV-1, QFV-2	SOMMANO...	cad	1,00			
103 B.62.12. 110. 25	forata, dimensioni (200x75) mm	SOMMANO...	m	410,00			
104 B.62.22. 175. 35	sezione 1x25 mm²	SOMMANO...	m	25,00			
105 B.62.22. 175. 40	sezione 1x35 mm²	SOMMANO...	m	110,00			
106 B.62.22. 175. 50	sezione 1x70 mm²	SOMMANO...	m	1'170,00			
107 B.62.22. 175. 60	sezione 1x120 mm²	SOMMANO...	m	235,00			
108 B.62.22. 175. 65	sezione 1x150 mm²	SOMMANO...	m	45,00			
109 B.62.22. 175.	sezione 1x240 mm²	SOMMANO...	m	480,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unita' di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
75							
110 B.62.22. 175. 95	sezione 2x1,5 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	445,00			
111 B.62.22. 175.100	sezione 2x2,5 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	200,00			
112 B.62.22. 175.150	sezione 2x2,5 +1G2,5 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	1.250,00			
113 B.62.22. 175.155	sezione 2x4 +1G4 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	1.140,00			
114 B.62.22. 175.160	sezione 2x6 +1G6 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	200,00			
115 B.62.22. 175.290	sezione 4x2,5 +1G2,5 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	90,00			
116 B.62.22. 175.295	sezione 4x4 +1G4 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	100,00			
117 B.62.22. 175.300	sezione 4x6 +1G6 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	230,00			
118 B.62.22. 175.305	sezione 4x10 +1G10 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	305,00			
119 B.62.22. 175.310	sezione 4x16 +1G16 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	m	25,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
120 B.62.22. 175.315	sezione 4x25 +1G25 mm²		m	30,00			
121 B.62.24. 120. 20	sezione 1x95 mm²		m	360,00			
122 B.62.24. 300. 5	Sezione cavi alloggiabili 25+120 mm²		m	4,00			
123 B.62.68. 220. 5	2P+Tx16 A 230 V		cad.	2,00			
124 B.62.68. 220. 20	3P+N+Tx16 A 230+400 V		cad.	2,00			
125 B.62.72NP.0 01.12	Allacciamento pompa di sollevamento e rimando segnali di allarme		cad	1,00			
126 B.62.72NP.0 01.13	Allacciamento pompa di circolazione elettronica		cad	16,00			
127 B.62.72NP.0 01.14	Allacciamento gruppo frigo		cad	1,00			
128 B.62.72NP.0 01.16	Allacciamento centralina di regolazione UTA da quadro di pertinenza		cad	7,00			
129 B.62.72NP.0 01.29	Allacciamento UTA		cad	7,00			
130 B.62.72NP.0	Allacciamento scambiatore con misuratore di energia		cad	1,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Rob*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
01.42							
131 B.62.72NP.0 02.14	Allacciamento valvola motorizzata e centralina di regolazione	SOMMANO...	cad	2,00			
132 B.62.72NP.0 02.16	Allacciamento tra sonda in campo e centralina di regolazione (o quadro di pertinenza)	SOMMANO...	cad	16,00			
133 B.62.72NP.0 04.11	Valutazione come da schema a blocchi allegato costituito da 1 fancoili a 2 tubi	SOMMANO...	cad	7,00			
134 B.62.72NP.0 04.13	Valutazione come da schema a blocchi allegato costituito da 2 fancoili a 2 tubi	SOMMANO...	cad	1,00			
135 B.62.72NP.0 04.14	Valutazione come da schema a blocchi allegato costituito da 2 fancoili a 4 tubi	SOMMANO...	cad	4,00			
136 B.62.72NP.0 04.15	Valutazione come da schema a blocchi allegato costituito da 3 fancoili a 2 tubi	SOMMANO...	cad	1,00			
137 B.62.72NP.0 04.19	Valutazione come da schema a blocchi allegato per collegamento collettore pannello radiante	SOMMANO...	cad	14,00			
138 B.62.75. 10. 5	punto interrotto	SOMMANO...	cad.	4,00			
139 B.62.75. 10. 55	punto pulsante	SOMMANO...	cad.	35,00			
140 B.62.75. 10. 65	punto pulsante con spia	SOMMANO...	cad.	23,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*10/05/20*

IL CONCORRENTE

Num.Ord TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
141 B.62.75. 10.105	punto presa 2P+T 10÷16 A polivalente	SOMMANO...	cad.	64,00			
142 B.62.75. 10.110	punto presa 2P+T 10÷16 A UNEL	SOMMANO...	cad.	107,00			
143 B.62.75. 70. 5	punto interrotto	SOMMANO...	cad.	7,00			
144 B.62.75. 70. 80	punto presa 2P+T 10÷16 A, UNEL	SOMMANO...	cad.	1,00			
145 B.62.76NP.0 01.31	Punto luce a vista con conduttori multipolari FGI60M16 in formazione 2x1.5 mm <sup>2</sup>	SOMMANO...	cad.	87,00			
146 B.62.76NP.0 01.32	Punto luce a vista con conduttori multipolari FGI60M16 in formazione 2x1.5 mm <sup>2</sup> +T	SOMMANO...	cad.	36,00			
147 B.62.76NP.0 01.33	Punto luce a vista con conduttori multipolari FGI60M16 in formazione 4x1.5 mm <sup>2</sup> +T	SOMMANO...	cad.	146,00			
148 B.62.76NP.0 90.001.01	RILEVATORE DI MOVIMENTO A SOFFITTO	SOMMANO...	cad.	52,00			
149 B.62.77NP.0 02.010.02	Apparecchio in formazione L323x10W/940 LED DALLI LGS, 596x596, art. 21586	SOMMANO...	cad.	43,00			
150 B.62.77NP.0 02.010.03	Apparecchio in formazione L322x18W/940 LED DALLI LGS, 296x1196, art. 21603	SOMMANO...	cad.	31,00			
151 B.62.77NP.0	In formazione 2x24 W - LED - AMPIO	SOMMANO...	cad.	11,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto Zucchi*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
02.011.G							
152 B.62.77NP.0 04.001.001	Durastrip 75W 24V IP68 5m 3000°K. Art. 07U302415XO o superiore.	SOMMANO...	m	180,00			
153 B.62.77NP.0 04.001.002	Cutting KIT IP68. Art. KT68PA o superiore + cavo di raccordo	SOMMANO...	cad	36,00			
154 B.62.77NP.0 51.001.F	Drop 22 con sorgente LED da 13W	SOMMANO...	cad	4,00			
155 B.62.77NP.0 80.03.001	Profilo con chiusura art. IT3705 + art. IT3600 o superiore	SOMMANO...	m	180,00			
156 B.62.77NP.0 80.04.001	Driver 24V IP67 100W art. IT3587 o superiore	SOMMANO...	cad	18,00			
157 B.62.77NP.0 80.32.A	Thresixty 146W RA90 870 U/D OPAL 4K WH IT6235DA90 + KIT SOSPENSIONE IT6285	SOMMANO...	cad	11,00			
158 B.62.77NP.0 80.32.B	Thresixty 84W RA90 590 U/D OPAL 4K WH IT6169DA90 + KIT SOSPENSIONE IT6285	SOMMANO...	cad	19,00			
159 B.62.77NP.0 80.32.C	Thresixty 113W RA90 870 D OPAL 4K WH IT6211DA90 + KIT INCASSO IT6297	SOMMANO...	cad	14,00			
160 B.62.77NP.0 80.32.D	Thresixty 50W 590 D OPAL 4K WH IT6211DA + KIT INCASSO IT6294	SOMMANO...	cad	20,00			
161 B.62.77NP.0 80.32.E	Thresixty 21W RA90 384 D OPAL 4K WH IT6067DA90 + KIT INCASSO IT6291	SOMMANO...	cad	8,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num Ord TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
162 B.62.77NP.9 08.c	Beghelli Formula 65 LED art. 19432 o superiore, aut. 1h, SE.Flusso luminoso 2200lm, autotest	SOMMANO...	cad	87,00			
163 B.62.87. 30. 10	da 400 mm, per morsetti 16-95 mm²	SOMMANO...	cad	1,00			
164 B.62.87. 50. 25	sezione 70 mm²	SOMMANO...	m	30,00			
165 B.62.87. 80. 10	in acciaio zincato, altezza 2000 mm	SOMMANO...	cad	5,00			
166 B.62.99. 335. 35	20/04 kV; 630 kVA; P0(A0): 1100 W; Pcc(AK): 6850/7600 W (75/120 °C); Vcc 6% (75°C); 10: 1,3%	SOMMANO...	cad	1,00			
167 B.62.99. 405. 10	TOWER 2500 VA (1750 W) · MONOFASE	SOMMANO...	cad	1,00			
168 B.62.99. 530. 5	barre rame da 50 mm²	SOMMANO...	cad	1,00			
169 B.62.99. 540. 5	per dotazione completa della cabina	SOMMANO...	cad	1,00			
170 B.62.99NP.0 02.02	Valutazione per "Cabina di trasformazione"	SOMMANO...	cad	1,00			
171 B.62.99NP.0 03.002.01	Valutazione con pannello ABB DRC 375 + SFC 500 + fusibili o superiore	SOMMANO...	cad	1,00			
172 B.63.12NP.0	Impianto videofonico	SOMMANO...	cad	1,00			
A RIPORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*M.S. 20*

IL CONCORRENTE

Num Ord TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
01							
173 B.63.15NP.8 01.01	Impianto rivelazione incendi indirizzato	SOMMANO...	cad	1,00			
174 B.63.20NP.0 12	IMPIANTO FOTOVOLTAICO 19.2kWp	SOMMANO...	a corpo	1,00			
175 B.64.12. 15. 5	presa singola telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie, tipo RJ45	SOMMANO...	cad.	9,00			
176 B.64.12. 15. 10	gruppo costituito da due prese telefono-dati, 200 MHz, 4 coppie ciascuna, tipo RJ45	SOMMANO...	cad.	11,00			
177 B.64.12. 25. 10	armadio a rack, completo per telefono-dati 800x2000x800	SOMMANO...	cad.	1,00			
178 B.64.12. 30. 30	ventola di espulsione aria	SOMMANO...	cad.	1,00			
179 B.64.12. 50. 15	1 fibra, 50/125, banda seconda finestra (SW), 1300 nm 8 fibre	SOMMANO...	m	100,00			
180 B.64.30. 10. 5	da incasso, per disabili	SOMMANO...	cad.	1,00			
181 B.64.30. 30. 5	a 2 segnalazioni di chiamata, disabili	SOMMANO...	cad.	1,00			
182 B.72.06.0059 .001	VALVOIA TERMOSTATICA PER RADIATORI diametro 1/2	SOMMANO...	cad.	4,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
183 B.72.10.0007 .007	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO capacità 50 l.	SOMMANO...	cad.	4,00			
184 B.72.10.0007 .009	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP. DI RISCALDAMENTO capacità 80 l.	SOMMANO...	cad.	8,00			
185 B.72.10.0009 .050	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMPIANTI IDROSANITARI capacità 100 l.	SOMMANO...	cad.	1,00			
186 B.72.10.0011 .003	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 3/4 x 1 1/4 571 / 887 Kg/h	SOMMANO...	cad.	1,00			
187 B.72.10.0011 .005	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA INAIL valvola di sicurezza 2.25/6 bar 1 x 1 1/4 571 / 1230 Kg/h	SOMMANO...	cad.	1,00			
188 B.72.10.0021 .001	PRESSOSTATO DI SICUREZZA pressostato di sicurezza	SOMMANO...	cad.	2,00			
189 B.72.10.0025 .001	TERMOSTATO DI SICUREZZA termostato di sicurezza	SOMMANO...	cad.	3,00			
190 B.72.10.0027 .001	FLUSSOSTATO Per acqua IP 54	SOMMANO...	cad.	1,00			
191 B.72.12.0017 .005	BOLLITORE AD ACCUMULO CON ACCUMULO INTERNO INOX E 1 SERPENTINA capacità totale 1000 l.	SOMMANO...	cad.	1,00			
192 B.72.20.0007 .013	COLLETTORE PER IMPIANTO IDRICO-SANTARIO IN OTTONE 3/4 x 12 n. 8 attacchi	SOMMANO...	cad.	21,00			
193	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE Collettori con 4 circuiti 1 x18						
A RIPO RTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num Ord TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.72.20.0009 .005		SOMMANO...	cad.	1,00			
194 B.72.24.0003 .001	RIDUTTORE DI PRESSIONE IN GHISA attacchi DN 65	SOMMANO...	cad.	1,00			
195 B.72.24.0005 .001	GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO attacchi diametro 1/2	SOMMANO...	cad.	2,00			
196 B.72.24.0013 .003	FILTRO PER ACQUA SANITARIA AUTOPULENTE 2 · DN 80 Portata 25 mc/h diametro attacchi DN 65	SOMMANO...	cad.	1,00			
197 B.72.24.0027 .001	SCONNETTORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN 65	SOMMANO...	cad.	1,00			
198 B.72.26.0019 .005	SEPARATORE DI MICROBOLLE D'ARIA/DEFANGATORE ATTACCHI FLANGIATI diametro attacchi: DN80	SOMMANO...	cad.	1,00			
199 B.72.28.0045 .005	VALVOLE MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 1 1/4	SOMMANO...	cad.	1,00			
200 B.72.28.0045 .009	VALVOLE MISCELATRICE TERMOSTATICA A TRE VIE attacchi diametro 2	SOMMANO...	cad.	1,00			
201 B.72.28.0071 .003	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI Contalitri DN 20 Q = 2.5 mc/h tipo unigetto 2.5 lit/impulso	SOMMANO...	cad.	2,00			
202 B.72.28.0071 .009	CONTALITRI ACQUA AD IMPULSI Contalitri DN 40 Q = 10 mc/h tipo multigetto 25 lit/impulso	SOMMANO...	cad.	1,00			
203 B.72.30.0001	TERMOMETRO AD IMMERSIONE temperatura 0 °C + 120 °C	SOMMANO...	cad.	21,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
.001							
204 B.72.30.0002 .001	MANOMETRO EX ISPESEI CON RUBINETTO PER MANOMETRO CAMPIONE 4 o 6 bar, attacco radiale	SOMMANO...	cad.	1,00			
205 B.72.30.0003 .010	MANOMETRO 6 bar, attacco radiale	SOMMANO...	cad.	16,00			
206 B.72.40.0001 .003	CASSETTE DI ISPEZIONE dimensioni utili: 450x600x140 mm.	SOMMANO...	cad.	7,00			
207 B.72.42.0003 .005	APPARECCHIATURA AUTOMATICA TRATTAMENTO ACQUA portata massima acqua trattata mc/h 3,6	SOMMANO... a corpo		1,00			
208 B.72.42.0005 .001	POMPA DOSATRICE ELETTRONICA Pompa dosatrice elettronica portata 3 l/h	SOMMANO...	cad.	3,00			
209 B.72.42.0007 .001	QUADRO DI COMANDO POMPE DOSATRICI Quadro di comando pompe dosatrici	SOMMANO...	cad.	1,00			
210 B.72.42.0009 .001	SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI Serbatoio accumulo additivi capacità 100 litri con base per pompa	SOMMANO...	cad.	1,00			
211 B.72.42.0009 .003	SERBATOIO ACCUMULO ADDITIVI Serbatoio accumulo additivi capacità 200 litri senza base per pompa	SOMMANO...	cad.	2,00			
212 B.72.42.0011 .001	ADDITIVI CHIMICI IMP. RISCALDAM. CONDIZIONAMENTO Additivo chimico per impianti di riscaldamento/condizionamento	SOMMANO...	kg	30,00			
213	ADDITIVI CHIMICI CIRCUITO ACQUA SANITARIA Additivo chimico circuito acqua sanitaria						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.72.42.0013 .001	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE diametro 3	SOMMANO...	kg	10,00			
B.72.44.0001 .015	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 125	SOMMANO...	m	130,00			
B.72.44.0001 .019	TUBAZIONI NERE INTERRATE UNI 8863-S PREISOLATE DN 125	SOMMANO...	m	110,00			
B.72.44.0003 .015	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3	SOMMANO...	cad.	16,00			
B.72.44.0003 .019	CURVE 90. TUBAZ. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125	SOMMANO...	cad.	12,00			
B.72.44.0009 .015	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. diametro 3	SOMMANO...	cad.	40,00			
B.72.44.0009 .019	GIUNTI UNIONE TUB. NERE INTERR. UNI 8863-S PREISOL. DN 125	SOMMANO...	cad.	30,00			
B.72.44.0015 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 IN C.T. E SOTTOSTAZIONI	SOMMANO...	kg	1.456,72			
B.72.44.0019 .003	TUBAZIONI NERE EN 10255 POSA A PAVIMENTO	SOMMANO...	kg	3.088,47			
B.72.44.0023 .003	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1	SOMMANO...	m	65,00			
B.72.44.0023 .011	TUBAZIONI ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2 1/2	SOMMANO...	m	65,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*AS*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
224 B.72.44.0025 .003	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1	SOMMANO...	cad.	8,00			
225 B.72.44.0025 .011	CURVE 45.-90. TUBAZ. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2 1/2	SOMMANO...	cad.	8,00			
226 B.72.44.0029 .003	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 1	SOMMANO...	cad.	15,00			
227 B.72.44.0029 .011	GIUNTI UNIONE TUB. ZINCATE INTERRATE PREISOLATE diametro 2 1/2	SOMMANO...	cad.	15,00			
228 B.72.44.0045 .003	TUB. ZINCATE EN 10240 A1 antincendio NASPI tub. zincate EN 10240 A1 antincendio NASPI	SOMMANO...	kg	77,38			
229 B.72.44.0049 .011	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 50 mm	SOMMANO...	m	60,00			
230 B.72.44.0049 .013	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 63 mm	SOMMANO...	m	70,00			
231 B.72.44.0049 .015	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 75 mm	SOMMANO...	m	65,00			
232 B.72.44.0049 .017	TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' diametro 90 mm	SOMMANO...	m	410,00			
233 B.72.44.0056 .007	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 20x2.0	SOMMANO...	m	420,00			
234	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 25x3.0						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Ado*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unita' di misura	Quantita'	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.72.44.0056 .009		SOMMANO...	m	444,00			
235 B.72.44.0056 .011	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 32x3.0	SOMMANO...	m	583,00			
236 B.72.44.0056 .013	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 40x3.5	SOMMANO...	m	177,00			
237 B.72.44.0056 .015	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 50x4.0	SOMMANO...	m	54,00			
238 B.72.44.0056 .017	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER tubo multistrato 63x6.0	SOMMANO...	m	180,00			
239 B.72.44.0069 .009	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 2	SOMMANO...	cad.	2,00			
240 B.72.44.0069 .011	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 2 1/2	SOMMANO...	cad.	4,00			
241 B.72.44.0069 .013	GIUNTI ANTIVIBRANTI diametro 3	SOMMANO...	cad.	4,00			
242 B.72.44.0069 .015	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 100	SOMMANO...	cad.	2,00			
243 B.72.44.0069 .017	GIUNTI ANTIVIBRANTI DN 125	SOMMANO...	cad.	2,00			
244 B.72.46.0027 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 2	SOMMANO...	m	20,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Albis*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
245 B.72.46.0027 .015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 2 1/2	SOMMANO...	m	40,00			
246 B.72.46.0027 .017	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: diametro 3	SOMMANO...	m	55,00			
247 B.72.46.0027 .019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: DN 100	SOMMANO...	m	20,00			
248 B.72.46.0027 .021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ACQUA REFRIGERATA: DN 125	SOMMANO...	m	25,00			
249 B.72.46.0031 .005	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3/4	SOMMANO...	m	146,00			
250 B.72.46.0031 .007	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1	SOMMANO...	m	230,00			
251 B.72.46.0031 .009	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/4	SOMMANO...	m	108,00			
252 B.72.46.0031 .011	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 1 1/2	SOMMANO...	m	128,00			
253 B.72.46.0031 .013	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2	SOMMANO...	m	75,00			
254 B.72.46.0031 .015	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 2 1/2	SOMMANO...	m	113,00			
255	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: diametro 3						
A RIPORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.72.46.0031 .017		SOMMANO...	m	34,00			
256 B.72.46.0031 .019	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 100	SOMMANO...	m	12,00			
257 B.72.46.0031 .021	COIBENTAZIONE TUBAZIONI INCASSATE: DN 125	SOMMANO...	m	16,00			
258 B.72.48.0003 .001	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1/2	SOMMANO...	cad.	12,00			
259 B.72.48.0003 .003	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3/4	SOMMANO...	cad.	63,00			
260 B.72.48.0003 .005	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1	SOMMANO...	cad.	28,00			
261 B.72.48.0003 .007	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1 1/4	SOMMANO...	cad.	17,00			
262 B.72.48.0003 .009	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 1 1/2	SOMMANO...	cad.	27,00			
263 B.72.48.0003 .011	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2	SOMMANO...	cad.	6,00			
264 B.72.48.0003 .013	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 2 1/2	SOMMANO...	cad.	14,00			
265 B.72.48.0003 .015	VALVOLE A SFERA A PASSAGGIO TOTALE diametro 3	SOMMANO...	cad.	7,00			
A RIPIETTERE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
266 B.72.48.0011 .045	VALVOLE A FARELLA DN 50	SOMMANO...	cad.	3,00			
267 B.72.48.0011 .050	VALVOLE A FARELLA DN 65	SOMMANO...	cad.	6,00			
268 B.72.48.0011 .055	VALVOLE A FARELLA DN 80	SOMMANO...	cad.	18,00			
269 B.72.48.0011 .060	VALVOLE A FARELLA DN 100	SOMMANO...	cad.	100,00			
270 B.72.48.0011 .065	VALVOLE A FARELLA DN 125	SOMMANO...	cad.	5,00			
271 B.72.48.0023 .007	VALVOLE DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 32	SOMMANO...	cad.	4,00			
272 B.72.48.0023 .011	VALVOLE DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 50	SOMMANO...	cad.	2,00			
273 B.72.48.0023 .013	VALVOLE DI RITEGNO IN BRONZO attacchi DN 65	SOMMANO...	cad.	9,00			
274 B.72.48.0025 .011	VALVOLE DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 2	SOMMANO...	cad.	2,00			
275 B.72.48.0025 .013	VALVOLE DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 2 1/2	SOMMANO...	cad.	4,00			
276	VALVOLE DI RITEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 3						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
B.72.48.0025 .015		SOMMANO...	cad.	4,00			
277 B.72.48.0025 .017	VALVOLA DI RTEGNO IN OTTONE Attacchi diametro 4	SOMMANO...	cad.	2,00			
278 B.72.52.0007 .069	RADIATORI TUBOLARI IN ACCIAIO 4 colonne, H fino a 2000	SOMMANO...	kw	11,48			
279 B.72.52.0021 .001	RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO CON PANNELLO IN EPS sp ... MPLETO DI COLLETORE DI DISTRIBUZIONE interasse tubi 10 cm	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	158,95			
280 B.72.52.0023 .007	COLLETORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 6	SOMMANO...	cad.	2,00			
281 B.72.52.0023 .011	COLLETORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 8	SOMMANO...	cad.	2,00			
282 B.72.52.0023 .013	COLLETORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 9	SOMMANO...	cad.	1,00			
283 B.72.52.0023 .015	COLLETORE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO PANNELLI numero circuiti: 10	SOMMANO...	cad.	10,00			
284 B.72.54.0001 .003	LAVABO A CANALE dimensioni 120x45x25	SOMMANO...	cad.	12,00			
285 B.72.54.0003 .001	LAVABO IN PORCELLANA dimensioni 50x40 ca.	SOMMANO...	cad.	2,00			
286 B.72.54.0009	VASO WC COMPLETO DI CASSETTA installazione sospeso	SOMMANO...	cad.	13,20			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

*BoW R*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
.003							
287 B.72.54.0013 .003	PIATTO DOCCIA dimensioni 80x80	SOMMANO...	cad.	1,00			
288 B.72.54.0031 .003	SERVIZIO DISABILI COMPLETO, STANDARD servizio disabili standard	SOMMANO...	a corpo	1,00			
289 B.72.54.0055 .001	BOX DOCCIA Box doccia	SOMMANO...	cad.	1,00			
290 B.72.56.0001 .001	GRUPPO MISCELATORE MONOCOMANDO per lavabo	SOMMANO...	cad.	34,00			
291 B.72.56.0009 .001	SOFFIONE DOCCIA	SOMMANO...	cad.	1,00			
292 B.72.56.0013 .001	MISCELATORE TERMOSTATICO PER DOCCIA	SOMMANO...	cad.	1,00			
293 B.72.58.0001 .001	ATTACCO MOTOPOMPA VV.F. UNI 70 x 2 posa orizzontale/verticale	SOMMANO...	cad.	1,00			
294 B.72.58.0005 .001	CASSETTE ANTINCENDIO (NASPO)	SOMMANO...	cad.	6,50			
295 B.72.64.0011 .007	CONDOTTI FLESSIBILI DN 160	SOMMANO...	m	7,00			
296 B.72.64.0011 .011	CONDOTTI FLESSIBILI DN 250	SOMMANO...	m	55,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Alu B*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unita' di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
297 B.72.64.0011 .013	CONDOTTI FLESSIBILI DN 300	SOMMANO...	m	2,00			
298 B.72.64.0027 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'INTERNO)	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	555,00			
299 B.72.64.0029 .005	CANALI ARIA IN ALLUMINIO PREISOLATI (INSTALLAZIONE ALL'ESTERNO)	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	40,00			
300 B.72.66.0001 .019	BOCCHETTE DI MANDATA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 400x200 portata 650 m <sup>3</sup> /h velocità 3 m/s.	SOMMANO...	cad.	2,00			
301 B.72.66.0011 .003	DIFFUSORI MULTIDIREZIONALI QUADRATI dimensioni 225 x 225	SOMMANO...	cad.	7,00			
302 B.72.66.0013 .009	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 450 x 450	SOMMANO...	cad.	55,00			
303 B.72.66.0013 .013	DIFFUSORI QUADRATI DI MANDATA E RIPRESA dimensioni 600 x 600	SOMMANO...	cad.	2,00			
304 B.72.68.0013 .001	SERVOMOTORE PER SERRANDE DI REGOLAZIONE servocomando per serrande fino a 2 m <sup>2</sup>	SOMMANO...	cad.	8,00			
305 B.72.68.0017 .007	SERRANDE TAGLIAFUOCO A SEZIONE CIRCOLARE diametro mm. 200	SOMMANO...	cad.	8,00			
306 B.72.70.0040 .001	SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 400 x 300; setti 2, spazio 200 mm, profondità 900 mm.	SOMMANO...	a corpo	4,00			
A RIPORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
307 B.72.70.0040 .013	SILENZIATORE RETTILINEO CON SETTI IN LANA MINERALE L x H = 800 x 500; setti 3 spazio 200 mm, profondità 900 mm.	SOMMANO...	a corpo	8,00			
308 B.72.82.0005 .001	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Sonda di temperatura campo 0...100.C	SOMMANO...	cad.	17,00			
309 B.72.82.0005 .005	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Guaina per sonda ad immersione	SOMMANO...	cad.	17,00			
310 B.72.82.0005 .033	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Multiregolatore digitale espandibile con tastiera e display	SOMMANO...	cad.	3,00			
311 B.72.82.0005 .035	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Custodia per multiregolatore montaggio fronte quadro	SOMMANO...	cad.	3,00			
312 B.72.82.0005 .041	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Modulo comando uscite digitali	SOMMANO...	cad.	20,00			
313 B.72.82.0005 .045	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Modulo ingressi/uscita digitali	SOMMANO...	cad.	2,00			
314 B.72.82.0005 .047	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Regolatore a microprocessore unita' termic. valvola+3 vel. ventili	SOMMANO...	cad.	13,00			
315 B.72.82.0005 .049	APPARECCHIATURE IN CAMPO IMPIANTO DI SUPERVISIONE Sonda ambiente con display, potenz. comando velocita' ventilatore	SOMMANO...	cad.	28,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*MS*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unita' di misura	Quantita'	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
316 B.72.84.0001 .001	UMIDIFICATORE AD ELETTRODI IMMERSI portata 10 kg/h	SOMMANO...	cad.	6,00			
317 C01.07.024.a	MISTO GRANULARE STABILIZZATO	SOMMANO...	m³	200,73			
318 C01.08.031.b	BYNDER	SOMMANO...	m²	224,60			
319 C01.08.031.c	BYNDER - per ogni cm in più di spessore	SOMMANO...	m²	898,40			
320 C01.08.032.a	TAPPETO DI USURA	SOMMANO...	m2	224,60			
321 C01.08.032.d	TAPPETO DI USURA - per lavori su superfici inferiori a 1000 mq	SOMMANO...	m2	224,60			
322 C01.20.189.a	PRESATURA STRADALE - Sp. 3 Cm.	SOMMANO...	m²	224,60			
323 C01.20.189.b	PRESATURA STRADALE - per ogni cm di spessore in più	SOMMANO...	m²	2.246,00			
324 C02.01.003	SOTTOFONDO IN SABBIA PER POSA TUBAZIONI	SOMMANO...	m³	124,61			
325 C02.06.066.a	TUBO IN PVC - diametro di 125 mm	SOMMANO...	m	84,15			
326 C02.06.066.b	TUBO IN PVC - diametro di 160 mm,	SOMMANO...	m	32,87			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*M. B. B.*

IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
327 C02.06.066.c	TUBO IN PVC - diametro di 200 mm	SOMMANO...	m	156,61			
328 C02.06.066.d	TUBO IN PVC - diametro di 250 mm,	SOMMANO...	m	67,48			
329 C02.06.066.e	TUBO IN PVC - diametro di 315 mm	SOMMANO...	m	22,02			
330 C02.07.076.c	POZZETTI CON CADITOIA - dimensioni interne 50x50x50 cm	SOMMANO...	cad	4,00			
331 C02.07.081.b	POZZETTO DI ISPEZIONE - dimensioni interne 50 x 50 x 50 cm, peso 130 kg	SOMMANO...	cad	32,00			
332 C02.07.084.b	CHIUSINO per pozzetti 50 x 50 cm,	SOMMANO...	cad	32,00			
333 C03.14.168.a	PAVIMENTAZIONE ANTITRAUMA	SOMMANO...	m2	153,95			
334 C04.21.071	FOGLIO IN POLIETILENE	SOMMANO...	m2	1'907,07			
335 E.01.03.0300 .005	CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA GRIGIA	SOMMANO...	kg	1'545,00			
336 E.01.05.0091 .005	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CIS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 125 mm	SOMMANO...	m	160,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Roberto*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
337 E.01.05.0091 .010	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CIS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 160 mm	SOMMANO...	m	35,00			
338 E.01.05.0091 .015	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CIS PER ALLACCIAMENTI diametro esterno 200 mm	SOMMANO...	m	110,00			
339 E.01.06.0110 .005	FORNITURA E POSA DI CHIUSINI IN GHISA SFERODALE Con telaio quadrato lato 85 cm e altezza cm 10	SOMMANO...	cad.	7,00			
340 E04.07.022.e	PORTE INTERNE AD ANTA dim. 80x210 - REI 60	SOMMANO...	cadauno	3,00			
341 E04.07.022.f	PORTE INTERNE AD ANTA dim. 90x210 - REI 60	SOMMANO...	cadauno	5,00			
342 E04.07.022.h	PORTE INTERNE AD ANTA dim. 120x210 - REI 60	SOMMANO...	cadauno	2,00			
343 F01.09.031	RECINZIONE CON RETE METALLICA	SOMMANO...	m2	34,16			
344 IM.NP.001	POMPA P01 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... lavoro finito a regola d'arte. (p=24.000 l/h - Dp=80 kPa)	SOMMANO...	cadauno	1,00			
345 IM.NP.002	POMPA P02 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... lavoro finito a regola d'arte. (p=6.000 l/h - Dp=80 kPa)	SOMMANO...	cadauno	1,00			
346 IM.NP.003	POMPA P03 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... lavoro finito a regola d'arte. (p=18.000 l/h - Dp=80 kPa)	SOMMANO...	cadauno	1,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num.Ord TARIFEA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
347 IM.NP.004	POMPA P04 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... avoro finito a regola d'arte. (p=14,600 l/h - Dp=120 kPa)		cadauano	1,00			
348 IM.NP.005	POMPA P05 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... lavoro finito a regola d'arte. (p=8,800 l/h - Dp=150 kPa)		cadauano	1,00			
349 IM.NP.006	POMPA P06 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... avoro finito a regola d'arte. (p=42,300 l/h - Dp=140 kPa)		cadauano	1,00			
350 IM.NP.007	POMPA P07 Fornitura e posa in opera di pompa di circolazi ... lavoro finito a regola d'arte. (p=1,500 l/h - Dp=10 kPa)		cadauano	1,00			
351 IM.NP.008	FILTRO Y DN 125 Fornitura e posa in opera di filtro a Y P ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.		cadauano	1,00			
352 IM.NP.009	GRUPPO FRIGO		cadauano	1,00			
353 IM.NP.010	RIPRISTINO ANTINCENDIO TUBAZIONI Fornitura e posa in oper ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.		cadauano	28,00			
354 IM.NP.011	TUBAZIONE MULTISTRATO D75 Fornitura e posa in opera di tu ... di Criteri Ambientali Minimi. tubo multistrato 75x4,5 mm		m	50,00			
355	VENTILCONVETTORE A SOFFITTO FC 01 Fornitura e posa in ope ... - acqua 7/12°C I dati devono essere						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Adolfo Ju*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unita' di misura	Quantita'	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
IM.NP.012	certificati eurovent.	SOMMANO...	cadauno	5,00			
356 IM.NP.013	VENTILCONVETTORE A SOFFITTO FC 02 Fornitura e posa in ope ... potenza frigorifera sensibile =2.840 Watt; - acqua 7/12°C	SOMMANO...	cadauno	4,00			
357 IM.NP.014	VENTILCONVETTORE A SOFFITTO FC 03 Fornitura e posa in ope ... carico=8,5 kPa I dati devono essere certificati eurovent.	SOMMANO...	cadauno	8,00			
358 IM.NP.015	Fornitura e posa in opera di riscaldamento a pavimento es ... materia di Criteri Ambientali Minimi . Interasse tubi 5 cm	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	817,00			
359 IM.NP.016	BIOLOGICA 4 AE Fornitura di fossa settica tricamerale da ... no, e ganci a scomparsa per la movimentazione in cantiere.	SOMMANO...	cadauno	4,00			
360 IM.NP.017	DEGRASSATORE 35 AE Fornitura di degrassatore da interro i ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	1,00			
361 IM.NP.018	CANALE IN TESSUTO MICROPORATO D250 mm Fornitura e posa in ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO...	m	42,00			
362 IM.NP.019	REGOLATORE DI PORTATA FISSA D315 mm Fornitura e posa in o ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO...	cadauno	4,00			
363 IM.NP.020	CTA 01 Fornitura e posa in opera di unita' con recuperator ... i trattamenti termogrometrici vedi schema funzionale CTA)	SOMMANO...	cadauno	2,00			
A RIPORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Ado 38*

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
364 IM.NP.021	CTA 02 Fornitura e posa in opera di unità con recuperator ... i trattamenti termogrometrici vedi schema funzionale CTA)	SOMMANO...	cadaduno	2,00			
365 IM.NP.022	CTA 03 Fornitura e posa in opera di unità con recuperator ... i trattamenti termogrometrici vedi schema funzionale CTA)	SOMMANO...	cadaduno	2,00			
366 IM.NP.023	CTA 07 Fornitura e posa in opera di unità di trattamento ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO...	cadaduno	1,00			
367 IM.NP.024	SISTEMA DI RECUPERO DELLE ACQUE PIOVANE Fornitura e posa ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO...	cadaduno	1,00			
368 M01.01.002	ECONOMIA PER MANOVALE SPECIALIZZATO	SOMMANO...	ore	10,00			
369 M01.01.003	ECONOMIA PER MANOVALE QUALIFICATO	SOMMANO...	ore	10,00			
370 M01.01.004	ECONOMIA PER MANOVALE COMUNE	SOMMANO...	ore	10,00			
371 NP.ED.01	MURATURA ESTERNA - Sp. 40 cm.	SOMMANO...	m2	492,73			
372 NP.ED.02	COMIGNOLO PER AERAZIONE IN COPERTURA IN RAME	SOMMANO...	cadaduno	4,00			
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

*Adolfo Sfr*

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
373 NP.ED.03	BOTOLA PER ACCESSO ALLA COPERTURA CON SCALIA RETRATTILE	SOMMANO...	cadavuno	4,00			
374 NP.ED.04	IMPERMEABILIZZAZIONE - COPERTURA PIANA - Freno a vapore	SOMMANO...	m2	392,58			
375 NP.ED.05	IMPERMEABILIZZAZIONE - COPERTURA PIANA - Natro	SOMMANO...	m2	392,58			
376 NP.ED.06	COIBENTAZIONE PIANO TERRA - spessore 10 mm	SOMMANO...	m2	995,00			
377 NP.ED.07	COIBENTAZIONE ESTERNO OPERE IN C.A. - Sp. 10 cm.	SOMMANO...	m2	346,66			
378 NP.ED.08	PANNELLO OSB - COPERTURA PIANA	SOMMANO...	m2	392,58			
379 NP.ED.09	IMPERMEABILIZZAZIONE - COPERTURA INCLINATA- Freno a vapore	SOMMANO...	m2	799,73			
380 NP.ED.10	ISOLAMENTO TERMICO- COPERTURA INCLINATA E PIANA	SOMMANO...	m2	1'192,31			
381 NP.ED.11	MANTO IMPERMEABILE- COPERTURA INCLINATA	SOMMANO...	m2	799,73			
382 NP.ED.11.1	MANTO IMPERMEABILE- COPERTURA PIANA	SOMMANO...	m2	392,58			
383 NP.ED.12	PARETE IN CARTONGESSO E GESSO FIBRA INTERNA - SOVRAPPREZZO PER LASTRA IN AMBIENTI UMIDI						
A RIPIORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
384 NP ED.13	PARETE IN CARTONGESSO E GESSO FIBRA INTERNA - Sp. cm. 33 - Tip. 2	SOMMANO...	m2	258,37			
385 NP ED.14	PARETE REI 60 - Sp. cm. 33 - Tip. 5	SOMMANO...	m2	19,11			
386 NP ED.15	BOTOLE DI DISPEZIONE DA CARTONGESSO - dim. 60x60	SOMMANO...	cadaduno	10,00			
387 NP ED.16	CONTROSOFFITTO IN CARTONGESSO - PANNELLI ACUSTICI - dim. Diam. mm. 1200	SOMMANO...	cadaduno	24,00			
388 NP ED.17	SOGGIE E BANCHINE IN PIETRA SERENA	SOMMANO...	m2	44,00			
389 NP ED.18	INFISSO INTERNO AD OBLIO IN PVC E VETRO - Diam. 100 cm - Tip. A	SOMMANO...	cadaduno	12,00			
390 NP ED.19	INFISSO INTERNO AD OBLIO IN PVC E VETRO - Diam. 135 cm - Tip. B	SOMMANO...	cadaduno	8,00			
391 NP ED.20	INFISSO INTERNO AD OBLIO IN PVC E VETRO - Diam. 115 cm - Tip. C	SOMMANO...	cadaduno	4,00			
392 NP ED.21	PORTE INTERNE A DUE ANTE - dim. 120x210	SOMMANO...	cadaduno	10,00			
393 NP ED.22	PORTE INTERNE A DUE ANTE CON n.2 OBLIO- dim. 120x210	SOMMANO...	cadaduno	4,00			
A RIPO RTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	R I P O R T O	unit� di misura	Quantit�	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
394 NP.ED.23	PORTE INTERNE A DUE ANTE CON VETRO DI SICUREZZA - dim. 120x210	SOMMANO...	cadavuno	2,00			
395 NP.ED.24	PORTE INTERNE SCORREVOLI ESTERNO MURO CON N.3 OBLO - dim 120 x 290	SOMMANO...	cadavuno	4,00			
396 NP.ED.25	PORTA IN LAMINATO PER CHIUSURA DOCCIA	SOMMANO...	m2	3,84			
397 NP.ED.26	CONTROTELAIO PER PORTE INTERNE SCORREVOLI INTERNO MURO- dim 120 x 210	SOMMANO...	cadavuno	4,00			
398 NP.ED.27	PORTE INTERNE SCORREVOLI INTERNO MURO- dim 120 x 210	SOMMANO...	cadavuno	5,00			
399 NP.ED.28	CONTROTELAIO PER PORTE INTERNE SCORREVOLI INTERNO MURO- dim 100 x 210	SOMMANO...	cadavuno	2,00			
400 NP.ED.29	INFISSI IN LEGNO	SOMMANO...	m2	219,04			
401 NP.ED.30	SOTTOFONDO IN GHIAINO - Sp. 5 cm	SOMMANO...	m3	7,70			
402 NP.ED.31	COPERTINA IN PIETRA SERENA PER MURETTO ESTERNO - Dim. cm. 30 x h 4	SOMMANO...	ml	104,90			
403 NP.ED.32	MURETTO IN MATTONI PIENI A VISTA A DUE TESTE	SOMMANO...	m3	17,01			
404	ONERE PER RIPRISTINO SOTTOSERVIZI IMPIANTISTICI ESISTENTI						
A R I P O R T A R E							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Ades 21*

IL CONCORRENTE

Num. Ord TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
NP.ED.33		SOMMAMO...	a corpo	1,00			
405 NP.ED.34	LINEA VITA	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
406 NP.ED.35	SCALA ALLA MARINARA	SOMMAMO...	ml	6,00			
407 NP.ED.36	SOTTOFONDO PRATO	SOMMAMO...	m3	217,60			
408 NP.ED.37	PRATO	SOMMAMO...	m2	1'088,00			
409 NP.ED.38	PIANTUMAZIONE PIANTE	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
410 NP.ED.39	CASSONETTO IN CARTONGESSO PER RIVESTIMENTO TUBAZIONI	SOMMAMO...	m2	21,60			
411 NP.ED.40	SISTEMA DI AERAZIONE VESPAIO	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
412 NP.ED.41	CUNICOLO IN C.A. PER PASSAGGIO CAVI	SOMMAMO...	m3	1,51			
413 NP.ED.42	BARRIERA TAGLIAMURO	SOMMAMO...	m2	73,10			
414 NP.ED.43	RIPRISTINO RECINZIONE ESISTENTE	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
A RIPORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*Albo 20*

IL CONCORRENTE

Num Ord TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	RIPORTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
					in cifre	in lettere	
415 NP.ED.44	PROTEZIONE SOLAIO ANTINCENDIO - REI 60	SOMMAMO...	m2	50,40			
416 NP.ED.45	CAMMINO DI AERAZIONE CAVEDI IMPIANTI	SOMMAMO...	cadauto	7,00			
417 NP.ED.46	RETE PORTA INTONACO	SOMMAMO...	m2	89,36			
418 NP.ED.47	PARETE IN CARTONGESSO E GESSO FIBRA INTERNA - Sp. cm. 15 - Tip. 1	SOMMAMO...	m2	574,72			
419 NP.ED.48	PARETE IN CARTONGESSO E GESSO FIBRA INTERNA - Sp. cm. 10 - Tip. 3	SOMMAMO...	mq	16,29			
420 NP.ED.49	PARETE REI 60 - Tip.4	SOMMAMO...	m2	364,66			
421 NP.ED.50	ASSISTENZA EDILE IMPIANTI	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
422 NP.ED.51	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE AUTOMATICO	SOMMAMO...	a corpo	1,00			
Parziale LAVORI A CORPO euro							
TOTALE euro							
A RIPIORTARE							

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO



IL CONCORRENTE

