

Referente Commessa: Locatelli Ing. Fabio Via Brughiera, 1A - 24018 Villa d'Almè (BG) Mobile: +39 3460882355 Mail to: fabio@ingegnerialocatelli.it	Efficientamento energetico Ambulatori Albano, Via Don G. Schiavi	Ingegnere Locatelli Fabio
	Elenco prezzi	

COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO

PROVINCIA DI BERGAMO



ELENCO PREZZI

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE LOCALI INTERNI AD USO AMBULATORIALE, CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, DELL'IMMOBILE EX GHIDELLI IN VIA DON G. SCHIAVI.
CUP: G74E25002110004

COMMITTENTE: COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
Piazza Caduti per la Patria, 2 - 24061 Albano Sant'Alessandro (BG)
Settore: Ufficio tecnico

Revisione 00

Ing. Fabio Locatelli

Data, 24/04/2026



Ing. Fabio Locatelli Ordine Ing. Bergamo n. A4152 CF/P. IVA LCTFBA87T17H910J / 03886590169	File: Elenco prezzi	N. Revisione	Data di emissione	Pag. 1
		Rev.00	24/04/2026	

ELENCO PREZZI

Lavori a Corpo e a Misura

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE LOCALI INTERNI AD USO AMBULATORIALE, CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, DELL'IMMOBILE EX GHIDELLI IN VIA DON G. SCHIAVI

COMMITTENTE: Comune di Albano S. Alessandro

Data, 24/04/2026

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<u>VOCI A MISURA</u>		
Nr. 1 095161	IMPIANTI SPECIALI CABLAGGIO STRUTTURATO Router wireless in contenitore plastico tipo "desktop" con alimentatore esterno, porta USB per la connessione di modem 4G, porta WAN 10/100 Mbps conforme agli standard IEEE 802.11n, 802.11b e 802.11g con velocità di trasferimento fino a 150 Mbps in download e 50 Mbps in upload, guadagno di antenna per connessione wireless 5 dB con sistemi di crittografia di tipo WEP, WPA-PSK e WPA2-PSK, 4 porte LAN 10/100 Mbps ed una porta WLAN a 150 Mbps, compresa l'attivazione dell'impianto Router wireless in contenitore plastico tipo "desktop" con alimentatore esterno, porta USB per la connessione di modem 4G, porta WAN 10/100 Mbps conforme agli standard IEEE 802.11n, 802.11b e 802.11g con velocità di trasferimento fino a 150 Mbps in download e 50 Mbps in upload, guadagno di antenna per connessione wireless 5 dB con sistemi di crittografia di tipo WEP, WPA-PSK e WPA2-PSK, 4 porte LAN 10/100 Mbps ed una porta WLAN a 150 Mbps, compresa l'attivazione dell'impianto euro (novantaotto/10)	cad	98,10
Nr. 2 1C.10.250.00 10.b	supplemento per ogni 10 mm in più (riferito al secondo pannello da 7 cm) euro (quattro/82)	m2xcm	4,82
Nr. 3 1C.22.250.00 10.1	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio isolati a taglio termico, anodizzazione e verniciatura spess. 50 micron, completi di serramenta adeguata di movimento e chiusura, maniglie di alluminio, guarnizioni in EPDM o neoprene e fornitura dei controtelai. Sono comprese altresì la posa in opera del falso telaio, la sigillatura tra falso telaio e telaio con nastro autoespandente, tutte le assistenze murarie, i piani di lavoro interni, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Misurazione riferita all'imbotte esterno, o in mancanza al perimetro esterno visibile del serramento. I serramenti, completati con i vetri di cui al capitolo 1C.23 - Opere da vetraio, dovranno rispettare in materia di prestazione energetica, i requisiti minimi stabiliti con Deliberazione della Giunta della Regione Lombardia VIII/5773 del 31 ottobre 2007 e s.m.i. Devono essere prodotte le documentazioni che certificano la rispondenza alle seguenti norme: Marcatura CE in conformità alla direttiva CEE 89/106; UNI EN 1026 - UNI EN 12207 classe 4 di permeabilità all'aria; UNI EN 1027 - UNI EN 12208 classe 9A di tenuta all'acqua; UNI EN 12211 - UNI EN 12210 classe C5 di resistenza al carico del vento. Dovranno inoltre essere certificati il potere fonoisolante minimo di 34 dB (ISO 717) e la prestazione termica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i. euro (trecentodieci/61)	m2	302,61
Nr. 4 LOM251.1C. 21.400.0010. a	Fornitura e posa di controtelai in abete per porte, imbotti e impennate, finestre, ecc., completi di catene di controvento e grappe di fissaggio; comprese le assistenze murarie: - per spessori da 80 a 120 mm euro (dieci/84)	m	10,84
Nr. 5 LOM251.1C. 21.400.0050	Davanzali per finestre (scossini) a bordo tondo o sagomato dello spessore di 30 mm, rettilineo o con i risvolti seguenti gli squarci; larghezza fino a 15 cm; compreso la posa in opera nonchè l'assistenza per carico, scarico, trasporto a piè d'opera; in abete o larice verniciato o lucidato. euro (quattordici/34)	m	14,34
Nr. 6 LOM251.1C. 28.100.0010. b	Assistenza per la esecuzione di impianti meccanici da valutare in percentuale sulla somma degli importi dei capitoli relativi alle tubazioni (1M.14 - 1M.15), ai canali (1M.09.120), agli allacciamenti (1M.11.200) e alle derivazioni per terminali (1M.10.130): - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia euro (diciannove/94)	%	19,94
Nr. 7 LOM251.1M .11.200.0010 .a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzoario. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda e acqua calda, con scarico Inclusioni: - valvola d'intercettazione generale DN15 ubicata in prossimità del locale, tipo da incasso con cappuccio cromato o a sfera con eventuale cassetta a muro; - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione; - tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria euro (centonovantacinque/25)	cadauno	195,25
Nr. 8 LOM251.1M .11.200.0010 .a	Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzoario. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda e acqua calda, con scarico Inclusioni: - valvola d'intercettazione generale DN15 ubicata in prossimità del locale, tipo da incasso con cappuccio cromato o a sfera con eventuale cassetta a muro; - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione; - tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria euro (centonovantacinque/25)	cadauno	195,25
Nr. 9 LOM251.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi euro (trentasei/56)	h	36,56
Nr. 10 LOM252.1C. 01.170.0010	Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. euro (ventisette/50)	cad	27,50
Nr. 11 LOM252.1C. 01.170.0020. a	Rimozione delle linee di alimentazione degli apparecchi igienico- sanitari fino alle valvole di intercettazione e delle relative tubazioni di scarico fino alla colonna principale, da murature che non vengono demolite. Comprese le opere di demolizione a parete e a pavimento, i tagli, le intercettazioni, le opere provvisorie di sostegno e protezione, l'abbassamento, il carico e il trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - linee acqua calda e fredda. euro (centonove/22)	cad	109,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 12 LOM252.1C. 01.170.0030. b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione: - con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica euro (ventuno/30)	cad	21,30
Nr. 13 LOM252.1C. 27.050.0100. d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (tre/54)	100 kg	3,54
Nr. 14 LOM252.1C. 27.050.0100. e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 euro (otto/49)	100 kg	8,49
Nr. 15 LOM252.1C. 27.050.0100. l	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti costituiti da FAV confezionati a norma di legge (CER 170604), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi euro (centoundici/54)	100 kg	111,54
Nr. 16 LOM252.OC .EEA.Mc01. C0100.Za001 .0010.b	OPERA: Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato rivestito; impiego: interno tramezzi; spessore [cm] ≤ 11. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione. SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili. OP Sistema di muratura, in blocchi forati; finitura: intonacato rivestito; impiego: interno tramezzi; spessore [cm] ≤ 11. SPECIFICHE TECNICHE: blocchi in conglomerato cementizio/laterizio o materiali assimilabili. RM Sistema murario di materiale generico LV Demolizione. Incluso: movimentazione con mezzo manuale/meccanico delle macerie nell'ambito del cantiere. Escluso: carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica; oneri di smaltimento; piani di lavoro; opere provvisionali/protezione. RP Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) euro (quattordici/51)	1 m ²	14,51
Nr. 17 LOM252.OC .EEA.Mc01. C1206.Za000 .0250.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di materiale generico; impiego: interno. Incluso: malta di allettamento. SPECIFICHE TECNICHE: piastrelle in cemento, ceramica, cotto. RM Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitura: liscia; geometria: graniglia di marmo fine; impiego: interno; lato x [cm] = 25 lato y [cm] = 25 spessore [cm] = 1,7 ÷ 2,3 SPECIFICHE TECNICHE: marmetta in cemento e graniglia di marmo ad uno o più colori correnti LV Demolizione. Incluso: movimentazione macerie in cantiere; cernita; pulizia ed accatastamento materiale di recupero; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisionali di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 euro (dieci/62)	1 m ²	10,62
Nr. 18 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1210.Za000 .0500.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura di materiale generico. Incluso: isolanti; elementi di sostegno. LAVORO: Rimozione materiale pericoloso. Incluso: imballaggio; etichettatura; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: isolanti contenenti fibre vetrose artificiali (FAV)/fibre ceramiche refrattarie (FCR) cangerogene. Imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione. OP Sistema di controsoffittatura di materiale generico. Incluso: isolanti; elementi di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: isolanti contenenti fibre vetrose artificiali (FAV)/fibre ceramiche refrattarie (FCR) cangerogene. RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV Rimozione materiale pericoloso. Incluso: imballaggio; etichettatura; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.b) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 euro (quindici/51)	1 m ²	15,51
Nr. 19 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.L0002 .0250.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. OP Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica gres. Incluso: malta di allettamento/collante. RM Piastrella di ceramica gres; impiego: strato di rivestimento LV Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento macerie in cantiere; pulizia ed accatastamento materiale riutilizzabile; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: conservazione dei supporti. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) RT Martello elettrico perforatore; potenza [kW] ≤ 1,6 pressione acustica [dB(A)] = 102; peso [kg] = 15,01 ÷ 23. Da conteggiare a parte:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 20 LOM252.OC .EEA.Mc04. C1220.Mb00 0.0010.-	spese di esercizio (RP.01.30.20.1010.b) euro (diciannove/88) OPERA: Strato di rivestimento, in lastre di roccia naturale generico; impiego: davanzali cornici porte cornici finestre. LAVORO: Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere ; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale/artificiale. OP Strato di rivestimento, in lastre di roccia naturale generico; impiego: davanzali cornici porte cornici finestre. SPECIFICHE TECNICHE: roccia naturale/artificiale. RM Lastra di roccia naturale generico; impiego: strato di rivestimento LV Rimozione. Incluso: carico, trasporto ed accatastamento in cantiere ; cernita; pulizia e stoccaggio materiale riutilizzabile; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento. RP Autocarro con gru; portata [t] ≤ 3. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.a) euro (nove/50)	1 m ²	19,88
Nr. 21 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.Qa00 0.0000.a	OPERA: Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. LAVORO: Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere/deposito; carico e trasporto a deposito/scarica autorizzata. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. OP Sistema porta di legno naturale generico; impiego: interno esterno. SPECIFICHE TECNICHE: valido anche per impennate e simili. RM Sistema finestra/portafinestra di legno naturale generico RM Sistema porta di legno naturale generico LV Rimozione. Incluso: movimentazione in cantiere; recupero con smontaggio ed accatastamento in cantiere/deposito; carico e trasporto a deposito/scarica autorizzata. euro (ventitre/35)	1 m ²	23,35
Nr. 22 LOM252.OC .EEA.Mc04. C3310.R000 0.0005.-	OPERA: Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. LAVORO: Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/scarica. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. OP Sistema porta di metallo generico. Incluso: falsi telai, telai, imbotti, mostre. SPECIFICHE TECNICHE: di qualunque forma/dimensione. RM Sistema finestra/portafinestra di metallo ferro RM Sistema porta di metallo ferro LV Rimozione. Incluso: abbassamento, separazione dei vetri; carico, trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero/scarica. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.a) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] ≤ 1,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.a) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 euro (diciassette/42)	1 m ²	17,42
Nr. 23 LOM252.OC .EEA.Pa01.C 3332.Sa000.0 000.-	OPERA: Portafinestra, a battente di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria: giunto aperto singola anta a taglio termico; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: falso telaio. LAVORO: Installazione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: per zona climatica E. Su falso telaio già predisposto. OP Portafinestra, a battente di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria: giunto aperto singola anta a taglio termico; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 36 trasmittanza termica (Uw) [W/m²K] = 1. Escluso: falso telaio. SPECIFICHE TECNICHE: per zona climatica E. RM Portafinestra a battente di lega alluminio generico; finitura: verniciata; geometria: a taglio termico singola anta giunto aperto; permeabilità all'aria [classe] = 4 tenuta all'acqua [classe] = 7A resistenza al vento [classe] = C3 trasmittanza termica [W/m²K] = 1 potere fonoisolante [dB] = 36. Componenti: telaio mobile a taglio termico, telaio fisso a taglio termico, vetratura. Incluso: guarnizione in EPDM/neoprene; maniglia cremonese; viteria. Escluso: controtelaio SPECIFICHE TECNICHE: spessore verniciatura a polvere di poliestere (PPC) [μ] ≥ 60 in colori standard (gamma RAL) o stesura di ossidato argento naturale con spessore medio [μ] = 15 LV Installazione. Escluso: assistenze murarie. SPECIFICHE TECNICHE: su falso telaio già predisposto. euro (quattrocentoottaquattro/68)	1 m ²	484,68
Nr. 24 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 6070.Za001. 0520.-	OPERA: Sistema radiante, distribuzione modulare; funzione: distribuzione aria condizionata; impiego: impianto di climatizzazione; numero derivazioni [-] = 7 + 7. Incluso: valvole d'intercettazione generale; sfiato aria; raccorderia; guarnizioni. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: sistema radiante con valvole d'intercettazione e sfiato aria se non previste in altri sistemi eventualmente abbinati abbinati; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione; raccordi e guarnizioni in lega ferrosa acciaio generico / lega rame generico / plastica generico per allacciamento a tubi . OP Sistema radiante, distribuzione modulare; funzione: distribuzione aria condizionata; impiego: impianto di climatizzazione; numero derivazioni [-] = 7 + 7. Incluso: valvole d'intercettazione generale; sfiato aria; raccorderia; guarnizioni. SPECIFICHE TECNICHE: sistema radiante con valvole d'intercettazione e sfiato aria se non previste in altri sistemi eventualmente abbinati abbinati; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione; raccordi e guarnizioni in lega ferrosa acciaio generico / lega rame generico / plastica generico per allacciamento a tubi . RM Sistema radiante distribuzione modulare; funzione: distribuzione aria condizionata; impiego: impianto di climatizzazione; numero derivazioni [-] = 7 + 7. Componenti: collettore di mandata e ritorno, cassetta da incasso. Incluso: valvole d'intercettazione generale; sfiato aria; raccorderia; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: sistema radiante con valvole d'intercettazione e sfiato aria se non previste in altri sistemi eventualmente abbinati abbinati; valvole d'intercettazione per ciascuna derivazione su andata predisposte per comando elettrotermico e su ritorno con pre-regolazione; raccordi e guarnizioni in lega ferrosa acciaio generico / lega rame generico / plastica generico per allacciamento a tubi LV Installazione. euro (seicentosessanta/31)	1 cad	660,31
Nr. 25	OPERA: Ventilconvettore, a 1 batteria; geometria: carenato orizzontale; funzione: raffrescamento aria; impiego: impianto di climatizzazione;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
LOM252.OC .EEA.Pa01.F 8220.Za001. 0075.-	potenza di raffrescamento [W] = 1401 ÷ 2101. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: potenza di raffrescamento sensibile misurata con temperatura aria [°C] = 26, umidità relativa (UR) [%] = 50 e temperatura acqua [°C] = 7 ÷ 12. OP Ventilconvettore, a 1 batteria; geometria: carenato orizzontale; funzione: raffrescamento aria; impiego: impianto di climatizzazione; potenza di raffrescamento [W] = 1401 ÷ 2101. SPECIFICHE TECNICHE: potenza di raffrescamento sensibile misurata con temperatura aria [°C] = 26, umidità relativa (UR) [%] = 50 e temperatura acqua [°C] = 7 ÷ 12. RM Ventilconvettore a 1 batteria; geometria: carenato orizzontale; funzione: raffrescamento aria; impiego: impianto di climatizzazione; potenza di raffrescamento [W] = 1401 ÷ 2101. Componenti: ventilatore centrifugo, dispositivo elettronico batteria, comando a 3 velocità, struttura, filtro rigenerabile, bacinella, piedino, mensola SPECIFICHE TECNICHE: potenza di raffrescamento sensibile misurata con temperatura aria [°C] = 26, umidità relativa (UR) [%] = 50 e temperatura acqua [°C] = 7 ÷ 12 LV Installazione. euro (cinquecentonovantasette/03)	1 cad	597,03
Nr. 26 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9734.Za001. 0250.-	OPERA: Filtro, autopulente automatico; funzione: raccolta impurità; impiego: centrale idrica; diametro nominale attacchi (Ø) [mm] = 20; grado di filtrazione [µm] = 100 pressione nominale [bar] ≤ 16. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: avvio e lavaggio automatici. OP Filtro, autopulente automatico; funzione: raccolta impurità; impiego: centrale idrica; diametro nominale attacchi (Ø) [mm] = 20; grado di filtrazione [µm] = 100 pressione nominale [bar] ≤ 16. SPECIFICHE TECNICHE: avvio e lavaggio automatici. RM Filtro autopulente automatico; funzione: raccolta impurità; impiego: centrale idrica; diametro nominale attacchi (Ø) [mm] = 20; grado di filtrazione [µm] = 100 pressione nominale [bar] ≤ 16 SPECIFICHE TECNICHE: avvio e lavaggio automatici LV Installazione. euro (millequattrocentoquarantasei/59)	1 cad	1'446,59
Nr. 27 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9740.Za001. 0750.-	OPERA: Termometro, a gambo radiale; funzione: misurazione temperatura; impiego: tubazione; dimensione quadrante [mm] = 80. Incluso: pozzetto. LAVORO: Installazione. OP Termometro, a gambo radiale; funzione: misurazione temperatura; impiego: tubazione; dimensione quadrante [mm] = 80. Incluso: pozzetto. RM Termometro a gambo radiale; funzione: misurazione temperatura; impiego: tubazione; dimensione quadrante [mm] = 80. Incluso: pozzetto LV Installazione. euro (trentasei/44)	1 cad	36,44
Nr. 28 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9742.Za001. 0000.-	OPERA: Manometro, per acqua; geometria: quadrante ad attacco centrale; funzione: misurazione pressione; impiego: centrale idrica; diametro quadrante (Ø) [mm] = 50. Incluso: indice di riferimento. LAVORO: Installazione. OP Manometro, per acqua; geometria: quadrante ad attacco centrale; funzione: misurazione pressione; impiego: centrale idrica; diametro quadrante (Ø) [mm] = 50. Incluso: indice di riferimento. RM Manometro per acqua; geometria: quadrante ad attacco centrale; funzione: misurazione pressione; impiego: centrale idrica; diametro quadrante (Ø) [mm] = 50. Incluso: indice di riferimento LV Installazione. euro (trentauno/70)	1 cad	31,70
Nr. 29 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9752.Za001. 0000.-	OPERA: Crono-termostato, giornaliero; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria. LAVORO: Installazione. OP Crono-termostato, giornaliero; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria. RM Crono-termostato giornaliero; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria LV Installazione. euro (centoquarantacinque/71)	1 cad	145,71
Nr. 30 LOM252.OC .EEA.Pa01.F 9752.Za001. 0250.-	OPERA: Crono-termostato, settimanale; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: 3 regimi; predisposto per comando remoto. OP Crono-termostato, settimanale; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria. SPECIFICHE TECNICHE: 3 regimi; predisposto per comando remoto. RM Crono-termostato settimanale; geometria: display digitale; funzione: controllo temperatura programmazione utilizzo impianto; impiego: ambiente. Incluso: batteria SPECIFICHE TECNICHE: 3 regimi; predisposto per comando remoto LV Installazione. euro (centonovantacinque/79)	1 cad	195,79
Nr. 31 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 7440.Za001. 0505.-	OPERA: Fusibile, tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100. LAVORO: Installazione. OP Fusibile, tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100. RM Fusibile tipo gG; geometria: cilindrico; diametro (Ø) [mm] = 10,3 lunghezza [mm] = 38; corrente nominale In [A] = 2 ÷ 32 tensione nominale Un [V] = 500 potere d'interruzione [kA] = 100 LV Installazione. euro (sette/18)	1 cad	7,18
Nr. 32 LOM252.OC	OPERA: Scaricatore, di sovratensione; geometria: modulare guida DIN; corrente nominale di scarica (8/20) [kA] = 30 tensione massima continuativa [V] = 275; n° poli [-] = 2P.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.EEA.Pa01.G 7620.Za001. 0255.-	LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: scaricatore provato in classe I, zone di protezione LPZ 0-2. OP Scaricatore, di sovratensione; geometria: modulare guida DIN; corrente nominale di scarica (8/20) [kA] = 30 tesnisione massima continuativa [V] = 275; n° poli [-] = 2P. SPECIFICHE TECNICHE: scaricatore provato in classe I, zone di protezione LPZ 0-2. RM Scaricatore di sovratensione; geometria: modulare guida DIN; corrente nominale di scarica [kA] = 30 tesnisione massima continuativa [V] = 275; n° poli [-] = 2P. Componente: cassetta, SPECIFICHE TECNICHE: scaricatore provato in classe I, zone di protezione LPZ 0-2 LV Installazione. euro (trecentosessantasette/61)	1 cad	367,61
Nr. 33 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8206.Za001. 0505.-	OPERA: Pulsante, di chiamata campanello; tensione nominale [V] = 24. Incluso: catena di segnalazione. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc). OP Pulsante, di chiamata campanello; tensione nominale [V] = 24. Incluso: catena di segnalazione. SPECIFICHE TECNICHE: catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc). RM Derivazione d'impianto pulsante; funzione: chiamata campanello; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; tensione nominale [V] = 24. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; prese telefoniche/dati o citofoniche; relè di segnalazione; catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie; suoneria; relè segnale; lampada segnale interna e/o esterna; pulsante annullo). Escluso: alimentatori; citofoni; altoparlanti; rivelatori di fumo; centralino di controllo SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di segnalazione o di comunicazione; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo RM Derivazione d'impianto presa; funzione: attacco diffusori sonori; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: linea di alimentazione e fonìa; tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; prese telefoniche/dati o citofoniche; relè di segnalazione; catena di segnalazione a guida di luce o a numerazione centrale (relè serie; suoneria; relè segnale; lampada segnale interna e/o esterna; pulsante annullo). Escluso: alimentatori; citofoni; altoparlanti; rivelatori di fumo; centralino di controllo SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di segnalazione o di comunicazione; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. euro (centosessantatre/08)	1 cad	163,08
Nr. 34 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0520.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. OP Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. RM Corpo illuminante led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Componenti: lampada led, corpo, riflettore, staffa. Incluso: alimentatore SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione. euro (centotrentatre/98)	1 cad	133,98
Nr. 35 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0530.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 28 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. OP Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 28 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. RM Corpo illuminante led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 28 temperatura [K] = 4000. Componenti: lampada led, corpo, riflettore, staffa. Incluso: alimentatore SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione. euro (centotrentaotto/29)	1 cad	138,29
Nr. 36 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 0540.-	OPERA: Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore, sistema dimmer. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. OP Corpo illuminante, led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Incluso: alimentatore, sistema dimmer. SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. RM Corpo illuminante led; geometria: faretto da incasso; impiego: interni; tensione elettrica [V] = 230 frequenza [Hz] = 50 potenza [W] = 22 temperatura [K] = 4000. Componenti: lampada led, corpo, riflettore, staffa. Incluso: alimentatore, sistema dimmer SPECIFICHE TECNICHE: classe di isolamento I, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centosettantasei/90)	1 cad	176,90
Nr. 37 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8210.Za001. 1110.-	OPERA: Corpo illuminante; geometria: a bandiera; funzione: illuminazione di emergenza; potenza [W] = 3 autonomia [h] = 3 ricarica [h] = 24. Incluso: accessori per fissaggio. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: autonomo, installazione a parete/plafone/sospensione, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. OP Corpo illuminante; geometria: a bandiera; funzione: illuminazione di emergenza; potenza [W] = 3 autonomia [h] = 3 ricarica [h] = 24. Incluso: accessori per fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: autonomo, installazione a parete/plafone/sospensione, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07. RM Corpo illuminante; geometria: a bandiera; funzione: illuminazione di emergenza; potenza [W] = 3 autonomia [h] = 3 ricarica [h] = 24. Componenti: corpo, riflettore. Incluso: accessori per fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: autonomo, installazione a parete/plafone/sospensione, grado di protezione IP40, grado di protezione agli urti IK07 LV Installazione.		
	euro (centocinquantadue/02)	1 cad	152,02
Nr. 38 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8235.Za001. 1025.-	OPERA: Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. OP Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. RM Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.		
	euro (quarantanove/40)	1 cad	49,40
Nr. 39 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8237.Za001. 0010.-	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, a relè; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: relè passo-passo bipolare da cassetta; tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. OP Derivazione d'impianto punto luce, a relè; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: relè passo-passo bipolare da cassetta; tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. RM Derivazione d'impianto punto luce a relè; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: relè passo-passo bipolare da cassetta; tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.		
	euro (settantaquattro/46)	1 cad	74,46
Nr. 40 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8237.Za001. 1010.-	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. OP Derivazione d'impianto punto luce, interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. RM Derivazione d'impianto punto luce interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; grado di protezione IP44; realizzato con tubo protettivo rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) autoestinguente; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. euro (sessantatre/51)	1 cad	63,51
Nr. 41 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8239.Za001. 0000.-	OPERA: Predisposizione per derivazione d'impianto; impiego: derivazione d'impianto da incasso. Incluso: scatola da incasso; quota parte della scatola di derivazione. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: chiusura al rustico con malta cementizia; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di segnalazione o di comunicazione; realizzato con tubo protettivo flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento. OP Predisposizione per derivazione d'impianto; impiego: derivazione d'impianto da incasso. Incluso: scatola da incasso; quota parte della scatola di derivazione. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di segnalazione o di comunicazione; realizzato con tubo protettivo flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento. RM Predisposizione per derivazione d'impianto; impiego: derivazione d'impianto da incasso. Incluso: scatola da incasso; quota parte della scatola di derivazione SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di segnalazione o di comunicazione; realizzato con tubo protettivo flessibile di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento LV Installazione in opera. Incluso: chiusura al rustico con malta cementizia; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. euro (ventiquattro/39)	1 cad	24,39
Nr. 42 LOM252.OC .EEA.Pa01.G 8256.Za001. 0000.-	OPERA: Analizzatore di rete; precisione [%] = 1 consumo [VA] = 5; n° digit (misure di energia) [-] = 6 n° digit (misure istantanee) [-] = 3. Incluso: contenitore plastico. LAVORO: SPECIFICHE TECNICHE: per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase. OP Analizzatore di rete; precisione [%] = 1 consumo [VA] = 5; n° digit (misure di energia) [-] = 6 n° digit (misure istantanee) [-] = 3. Incluso: contenitore plastico. SPECIFICHE TECNICHE: per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase. RM Analizzatore di rete; precisione [%] = 1 consumo [VA] = 5; n° digit [-] = 6 n° digit [-] = 3. Incluso: contenitore plastico SPECIFICHE TECNICHE: per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase LV1 euro (trecentonovantadue/84)	1 cad	392,84
Nr. 43 LOM252.OC .EEA.Pa01.I8 206.Sb001.0 505.-	OPERA: Radiatore, tubolare di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato colore bianco; funzione: riscaldamento ambiente; impiego: impianto di climatizzazione; altezza [mm] = 451 ÷ 2500; potenza termica nominale [kW] ≤ 0,3 pressione massima di esercizio [bar] = 10; n° colonne [-] ≥ 2. Incluso: raccordi; guarnizioni; staffaggi. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: con o senza aperture frontali. OP Radiatore, tubolare di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato colore bianco; funzione: riscaldamento ambiente; impiego: impianto di climatizzazione; altezza [mm] = 451 ÷ 2500; potenza termica nominale [kW] ≤ 0,3 pressione massima di esercizio [bar] = 10; n° colonne [-] ≥ 2. Incluso: raccordi; guarnizioni; staffaggi. SPECIFICHE TECNICHE: con o senza aperture frontali. RM Radiatore tubolare di lega ferrosa acciaio generico; finitura: verniciato colore bianco; funzione: riscaldamento ambiente; impiego: impianto di climatizzazione; altezza [mm] = 451 ÷ 2500; potenza termica nominale [kW] ≤ 0,3 pressione massima di esercizio [bar] = 10; n° colonne [-] ≥ 2. Incluso: raccordi; guarnizioni; staffaggi SPECIFICHE TECNICHE: con o senza aperture frontali LV Installazione. euro (quattrocentosessantadue/32)	1 kw	462,32
Nr. 44 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8220.L0008. 0005.-	OPERA: Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ceramica generico; gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni. LAVORO: Installazione. OP Vaso igienico, a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Incluso: cassetta in ceramica generico; gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni. RM Vaso igienico a sedere di ceramica porcellana vitrea (vitreous-china); finitura: colore bianco; funzione: bisogni personali; impiego: locale igienico. Componenti: vaso igienico a sedere, cassetta di lavaggio zaino. Incluso: gruppo di scarico, viteria di fissaggio, raccordo di scarico, guarnizioni LV Installazione. euro (trecento/59)	1 cad	300,59
Nr. 45 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8225.L0012. 0005.-	OPERA: Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. LAVORO: Installazione. OP Lavabo, a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65. Incluso: mensole. RM Lavabo a parete di ceramica vetrochina; finitura: colore bianco; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico; lunghezza [cm] = 65 profondità [cm] = 50. Incluso: mensole LV Installazione. euro (centoventuno/84)	1 cad	121,84
Nr. 46 LOM252.OC .EEA.Pa01.N 8240.Ca011. 0005.-	OPERA: Piatto doccia, a filo pavimento di plastica vetroresina; finitura: antisdruciuolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. LAVORO: Installazione. SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. OP Piatto doccia, a filo pavimento di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	plastica vetroresina; finitura: antisdrucciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia. RM Piatto doccia a filo pavimento di resina sintetica epossidica (EP); finitura: antisdrucciolo a rilievo; geometria: quadrato; funzione: igiene personale; impiego: locale igienico per disabili; lunghezza [cm] = 80 larghezza [cm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: facilmente accessibile a persone con ridotte capacità motorie o in carrozzina; costruito in gel coat vetroresinato con rinforzi in resina; flangia sui 4 lati per facilitare la posa delle piastrelle a filo del piatto doccia LV Installazione. euro (duecentosettanta/30)	1 cad	270,30
Nr. 47 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0100.H0002. 0025.-	OPERA: Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno tramezzi; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54 reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0. Incluso: armatura (guide e montanti); isolante in lana di vetro; fissaggi. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti con stucco; applicazione di nastro in polietilene espanso. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profili metallici in lamiera di acciaio zincato Z140; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto; spessore isolante [cm] = 7. Stucco conforme alla norma UNI EN 13963; applicazione di nastro in polietilene espanso su tutto il perimetro per desolidarizzare la parete della struttura portante. OP Sistema di muratura, in lastre di gesso rivestito; geometria: doppia lastra per faccia; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno tramezzi; potere fonoisolante (Rw) [dB] = 54 reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0. Incluso: armatura (guide e montanti); isolante in lana di vetro; fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: spessore singola lastra [cm] = 1,3; interposta armatura in profili metallici in lamiera di acciaio zincato Z140; interasse montanti [cm] = 60; guide a pavimento e a soffitto; spessore isolante [cm] = 7. RM Lastra di gesso rivestito; funzione: antincendio divisorio; impiego: interno murature tramezzi; spessore [cm] = 1,3; reazione al fuoco [euroclasse] = A2-s1,d0 SPECIFICHE TECNICHE: additivato con fibre di vetro; assorbimento e neutralizzazione dei VOC [%] <= 70 RM Pannello autoportante di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: a tutta altezza; funzione: isolante acustico; impiego: interno murature intercapedini tramezzi; spessore [cm] = 4; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1 SPECIFICHE TECNICHE: vetro riciclato miscelato con legante di origine naturale; rivestimento in entrambi i lati in velo vetro RM Pannello autoportante di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: a tutta altezza; funzione: isolante acustico; impiego: interno murature intercapedini tramezzi; spessore [cm] > 4; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032 reazione al fuoco [Euroclasse] = A1. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: vetro riciclato miscelato con legante di origine naturale; rivestimento in entrambi i lati in velo vetro; sovrapprezzo per ogni [cm] = 1 in più rispetto ad un pannello di spessore pari a [cm] = 4 RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno superfici in legno murature; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature tramezzi controsoffitti LV Posa. Incluso: rasatura giunti con stucco; applicazione di nastro in polietilene espanso. Escluso: piani di lavoro; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: stucco conforme alla norma UNI EN 13963; applicazione di nastro in polietilene espanso su tutto il perimetro per desolidarizzare la parete della struttura portante. euro (ottantacinque/44)	1 m ²	85,44
Nr. 48 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0102.H0002. 0045.-	OPERA: Strato di muratura, in lastre di gesso rivestito; impiego: interno contropareti; spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno; collante in gesso. LAVORO: Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: orditura di sostegno in profilati di acciaio zincato di spessore [mm] = 6/10 per guide a pavimento e a soffitto e montanti con interasse [cm] = 60. OP Strato di muratura, in lastre di gesso rivestito; impiego: interno contropareti; spessore [cm] = 1,3. Incluso: orditura di sostegno; collante in gesso. SPECIFICHE TECNICHE: orditura di sostegno in profilati di acciaio zincato di spessore [mm] = 6/10 per guide a pavimento e a soffitto e montanti con interasse [cm] = 60. RM Lastra di gesso rivestito; geometria: bordi assottigliati; impiego: interno murature contropareti tramezzi; larghezza [cm] = 120 spessore [cm] = 1,3 SPECIFICHE TECNICHE: rivestita su entrambe le facce con cartone speciale RM Profilo montante di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM Profilo guida di lega ferrosa acciaio zincato Z140; finitura: rivestito; funzione: orditura di sostegno; impiego: murature tramezzi; spessore [mm] = 0,6 larghezza [cm] = 7,5 SPECIFICHE TECNICHE: rivestimento organico privo di cromo RM Ferramenta vite di metallo generico; geometria: autoperforante; funzione: fissaggio lastre; impiego: controsoffitti murature RM Premiscelato stucco sintetico; geometria: pasta; funzione: stuccatura; impiego: interno superfici in legno murature; peso specifico [kg/l] = 1,75 SPECIFICHE TECNICHE: a base di resine in dispersione acquosa RM Nastro di fibra sintetica di vetro; funzione: coprigiunti; impiego: murature tramezzi controsoffitti LV Posa. Incluso: rasatura giunti. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. euro (trentatré/56)	1 m ²	33,56
Nr. 49	OPERA: Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica strato di pavimentazione in parquet strato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
LOM252.OC .EEA.Pa02.C 0915.G0000. 1005.c	di pavimentazione resiliente strato di pavimentazione in linoleum strato di pavimentazione in marmo sottile strato di pavimentazione in moquette; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. Tirato in perfetto piano. OP Strato di massetto di cemento generico; impiego: strato di pavimentazione in ceramica strato di pavimentazione in parquet strato di pavimentazione resiliente strato di pavimentazione in linoleum strato di pavimentazione in marmo sottile strato di pavimentazione in moquette; spessore [cm] = 7. Incluso: impasto. SPECIFICHE TECNICHE: per pavimenti incollati. POI PRODOTTO SEMILAVORATO: Impasto in opera di conglomerato cementizio. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in cantiere; dosaggio cemento [kg/m³] = 300. Confezionato in cantiere. LV Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tirato in perfetto piano. RP Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. euro (trentauno/37)	1 m²	31,37
Nr. 50 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1206.L0005. 0220.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltato colore chiaro; impiego: interno; lato x [cm] = 30 lato y [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1. Incluso: boiacca di puro cemento. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: formazione sottofondo/letto di posa; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su letto in malta di legante idraulico. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltato colore chiaro; impiego: interno; lato x [cm] = 30 lato y [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1. Incluso: boiacca di puro cemento. RM Piastrella per pavimento di ceramica gres porcellanato; finitura: smaltata colore chiaro; impiego: interno; lato x [cm] = 30 lato y [cm] = 30 spessore [cm] = 0,8 ÷ 1 POI PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: formazione sottofondo/letto di posa; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su letto in malta di legante idraulico. euro (cinquantaquattro/11)	1 m²	54,11
Nr. 51 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1210.Sa000.0 500.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura, in lastre di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria: orditura a vista; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm] = 1,5. Incluso: orditura di sostegno; cornice perimetrale di finitura; accessori di sospensione. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: lato a vista preverniciato; orditura con profilati portanti-intermedi. OP Sistema di controsoffittatura, in lastre di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria: orditura a vista; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 spessore [cm] = 1,5. Incluso: orditura di sostegno; cornice perimetrale di finitura; accessori di sospensione. SPECIFICHE TECNICHE: lato a vista preverniciato; orditura con profilati portanti-intermedi. RM Griglia di lega alluminio generico; finitura: colore bianco; geometria: profili a forma di "U"; impiego: sistema di controsoffittatura; lato x [cm] = 60 lato y [cm] = 60 maglia [cm] = 5 x 5 spessore [mm] = 0,5 altezza [cm] ≤ 5 RM Orditura a vista di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: colore bianco; geometria: profili a forma di "T" rovescia; funzione: sostegno; impiego: controsoffitti moduli [cm] = 60x60. Componenti: profilo principale, profilo intermedio. Incluso: pendini; accessori RM Tassello di plastica poliammide - nylon (PA); impiego: controsoffitti; diametro esterno (Ø) [mm] = 6 lunghezza [mm] = 40 RM Profilo perimetrale di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a forma di "L"; funzione: cornice; impiego: controsoffitti; lato x [mm] = 19 lato y [mm] = 24 LV Posa. Incluso: pulizia finale; allontanamento dei materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. euro (settantaotto/43)	1 m²	78,43
Nr. 52 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1220.L0010. 0010.-	OPERA: Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltato in tinta unita; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); malta/collante; cemento bianco/colorato. LAVORO: Posa. Incluso: tagli/sfridi; stuccatura giunti; pulitura. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su idoneo intonaco. OP Strato di rivestimento, in piastrelle di ceramica maiolica; finitura: smaltato in tinta unita; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20. Incluso: pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce); malta/collante; cemento bianco/colorato. RM Piastrella per rivestimento di ceramica maiolica; finitura: smaltata in tinta unita; impiego: interno; lato x [cm] = 20 lato y [cm] = 20 RM Collante di cemento generico; funzione: installazione; impiego: rivestimenti; fornitura: in polvere SPECIFICHE TECNICHE: ad elevate prestazioni; costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati e additivi RM Legante idraulico di cemento bianco; geometria: sfuso tipo elevata resistenza 32.5R; fornitura: sacchi SPECIFICHE TECNICHE: sacchi da 25kg LV Posa. Incluso: tagli/sfridi; stuccatura giunti; pulitura. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su idoneo intonaco. euro (quarantaotto/88)	1 m²	48,88
Nr. 53 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1240.L0005. 0000.-	OPERA: Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; geometria: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 lunghezza [cm] = 10. Incluso: malta/collante. LAVORO: Posa. Incluso: tagli; sfridi; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria. OP Strato di zoccolatura di ceramica gres porcellanato; geometria: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 lunghezza [cm] = 10. Incluso: malta/collante. RM Zoccolino di ceramica gres porcellanato; geometria: con gola; impiego: battiscopa; altezza [cm] = 10 POI PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: tagli; sfridi; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria. euro (quattordici/36)	1 m	14,36
Nr. 54 LOM252.OC	OPERA: Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: velo vetro; geometria: in pannelli di schiuma; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [cm] = 6; conduttività termica [W/mK] = 0,026.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
.EEA.Pa02.C 1515.D0002. 0010.-	LAVORO: Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: finitura superficiale; assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legno incorporati nella schiuma per fissaggi. Da applicare nell'intradosso del solaio. OP Strato di isolamento, termico di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: velo vetro; geometria: in pannelli di schiuma; impiego: solai su zone non riscaldate; spessore [cm] = 6; conduttività termica [W/mK] = 0,026. SPECIFICHE TECNICHE: listelli in legno incorporati nella schiuma per fissaggi. RM Pannello di plastica poliuretano espanso (PUR); finitura: velo vetro; geometria: in schiuma; funzione: isolante termico ventilazione; impiego: coperture a falde solai su zone non riscaldate; spessore [cm] = 6 lunghezza [cm] = 240 larghezza [cm] = 120; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,026 resistenza a compressione [kPa] $\geq$ 140 reazione al fuoco [Euroclasse] = E fattore di resistenza alla diffusione del vapore [nd] = 68 assorbimento d'acqua per immersione [% in peso] < 2 assorbimento d'acqua per immersione parziale [kg/m ²] < 0,2; massa volumica (compresi i rivestimenti; valore medio) [kg/m ³] = 47 calore specifico (valore medio) [J/kg*K] = 1400 $\div$ 1500 SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con gas senza CFC e HCFC; listelli in legno incorporati nella schiuma per fissaggi RM Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio sigillatura; impiego: lastre LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: finitura superficiale; assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: da applicare nell'intradosso del solaio. euro (ventisette/56)	1 m ²	27,56
Nr. 55 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 1515.Od004. 0505.-	OPERA: Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: in pannelli autoportanti su carta kraft; impiego: murature intercapedini perimetrali; spessore [cm] = 4; conduttività termica [W/mK] = 0,032. LAVORO: Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli a tutta altezza; strato inferiore rivestito in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore; prodotto rispondente ai C.A.M. di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con vetro riciclato [%] $\geq$ 80. OP Strato di isolamento, termico/acustico di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: in pannelli autoportanti su carta kraft; impiego: murature intercapedini perimetrali; spessore [cm] = 4; conduttività termica [W/mK] = 0,032. SPECIFICHE TECNICHE: pannelli a tutta altezza; strato inferiore rivestito in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore; prodotto rispondente ai C.A.M. di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con vetro riciclato [%] $\geq$ 80. RM Pannello autoportante di fibra minerale lana di vetro; finitura: velo vetro idrorepellente; geometria: su carta kraft a tutta altezza; funzione: isolante termico isolante acustico; impiego: murature intercapedini perimetrali; spessore [cm] = 4; conducibilità termica (λ) [W/mK] = 0,032. Componenti: lastra, membrana carta kraft SPECIFICHE TECNICHE: strato inferiore rivestito in carta kraft-alluminio retinata polirinforzata con funzione di barriera al vapore RM Adesivo in polvere di gesso generico; funzione: incollaggio sigillatura; impiego: lastre LV Posa. Incluso: tagli/adattamenti; incollaggio/fissaggio; sigillatura. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. euro (ventitre/01)	1 m ²	23,01
Nr. 56 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3305.Sb003. 0000.c	OPERA: Controtelaio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: in lamiera; funzione: contenimento singola anta; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; altezza [cm] = 200 $\div$ 210 larghezza [cm] = 90. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per murature costituite da tavolati in laterizio/cartongesso di spessore [cm] = 9 $\div$ 14,5. OP Controtelaio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: in lamiera; funzione: contenimento singola anta; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; altezza [cm] = 200 $\div$ 210 larghezza [cm] = 90. RM Controtelaio di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: in lamiera; funzione: contenimento singola anta; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; larghezza [cm] = 90 altezza [cm] = 200 $\div$ 210. Incluso: meccanismo per scorrimento anta SPECIFICHE TECNICHE: adatto per murature costituite da tavolati in laterizio/cartongesso di spessore [cm] = 9 $\div$ 14,5 LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria per movimentazioni. SPECIFICHE TECNICHE: adatto per murature costituite da tavolati in laterizio/cartongesso di spessore [cm] = 9 $\div$ 14,5. euro (quattrocentoventidue/86)	1 cad	422,86
Nr. 57 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3307.Qb000. 0000.a	OPERA: Anta, tamburata di legno artificiale generico; finitura: legno noce tanganika tinta chiara tinta noce; geometria: singolo battente; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; larghezza [cm] = 70 $\div$ 90 altezza [cm] = 200 $\div$ 210 spessore [mm] = 44. LAVORO: Posa. Incluso: allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: adatta per il completamento di telai incassati. OP Anta, tamburata di legno artificiale generico; finitura: legno noce tanganika tinta chiara tinta noce; geometria: singolo battente; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; larghezza [cm] = 70 $\div$ 90 altezza [cm] = 200 $\div$ 210 spessore [mm] = 44. RM Anta tamburata di legno artificiale generico; finitura: legno noce tanganika tinta chiara tinta noce; geometria: singolo battente; impiego: porte scorrevoli a scomparsa; larghezza [cm] = 70 $\div$ 90 altezza [cm] = 200 $\div$ 210 spessore [mm] = 44. Incluso: coprifilo; cerniere; serratura in acciaio ottonato; maniglia in oro lucido SPECIFICHE TECNICHE: adatta per il completamento di telai incassati LV Posa. Incluso: allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: adatta per il completamento di telai incassati. euro (cinquecentosedici/00)	1 cad	516,00
Nr. 58 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3310.Qa006. 0000.-	OPERA: Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 $\div$ 90 altezza [cm] = 210 $\div$ 220. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. OP Sistema porta, a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fiberboard (MDF) laccato; geometria: tamburato singola anta; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 $\div$ 90 altezza [cm] = 210 $\div$ 220. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. RM Porta a battente di legno naturale abete; finitura: legno Medium Density Fibreboard (MDF) laccata; geometria: tamburata singola anta; funzione: chiusura interna; impiego: interno; larghezza [cm] = 60 $\div$ 90 altezza [cm] = 210 $\div$ 220 spessore [mm] = 48. Componenti: anta tamburata, telaio fisso ad imbotte, maniglia, ferramenta cerniera. Incluso: controtelaio; coprifilo; maniglia; serratura con due chiavi; cerniere SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard; intelaiatura perimetrale in legno abete rivestita su due facce con pannelli fibrolegnosi; verniciata con mano di fondo e lacche poliuretaniche LV Posa. Incluso: pulizia; movimentazione in cantiere (manodopera). Escluso: assistenza muraria. euro (quattrocentocinquante/11)	1 cad	453,11
Nr. 59	OPERA: Portoncino, di ingresso di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; geometria: singola anta tamburato; impiego:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3315.Qa006. 0000.-	interno; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. OP Portoncino, di ingresso di legno naturale abete; finitura: medium density laccato; geometria: singola anta tamburato; impiego: interno; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altezza [cm] = 210 ÷ 220. Incluso: viteria. SPECIFICHE TECNICHE: dimensioni standard. RM Portoncino di ingresso di legno naturale abete; finitura: laccato medium density; geometria: singola anta tamburato; impiego: interno; larghezza [cm] = 90 ÷ 100 altezza [cm] = 210 ÷ 220 spessore [mm] = 56. Componenti: anta tamburata, controtelaio, maniglia, ferramenta cerniera. Incluso: controtelaio; coprifilo; serratura di sicurezza con tre chiavi SPECIFICHE TECNICHE: misure standard; verniciato con mano di fondo e lacche poliuretatiche LV Posa. Incluso: pulizia; allontanamento materiali di risulta. Escluso: assistenza muraria. euro (quattrocentoventisei/78)	1 cad	426,78
Nr. 60 LOM252.OC .EEA.Pa02.C 3354.Mb058. 0000.-	OPERA: Soglia di roccia naturale beola grigia; geometria: piano visto coste levigate vaschetta; impiego: davanzali finestre porte finestre; larghezza [cm] = 26 spessore [cm] = 3. Incluso: gocciolatoio; vaschetta; malta di legante idraulico/collante. LAVORO: Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: levigatura coste e formazione vaschetta in stabilimento. OP Soglia di roccia naturale beola grigia; geometria: piano visto coste levigate vaschetta; impiego: davanzali finestre porte finestre; larghezza [cm] = 26 spessore [cm] = 3. Incluso: gocciolatoio; vaschetta; malta di legante idraulico/collante. RM Lastra di roccia naturale beola grigia; finitura: faccia a vista levigatura media; geometria: coste fresate a giunto; impiego: rivestimenti; spessore [cm] = 2 SPECIFICHE TECNICHE: marmo di beola grigia e ghiandonata; altra faccia grezza di sega RM Lastra di roccia naturale beola grigia; finitura: faccia a vista levigatura media; geometria: coste fresate a giunto; impiego: rivestimenti; spessore [cm] > 2. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: marmo di beola grigia e ghiandonata; altra faccia grezza di sega; sovrapprezzo per ogni [cm] = 1 in più rispetto ad una lastra di spessore pari a [cm] = 2 RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria: coste a vista levigate. Escluso: lastra. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per realizzazione di coste a vista levigate su lastre in granito/pietra dura RM Lastra di roccia naturale granito generico; geometria: con battuta in listelli incastrati; impiego: davanzali soglie. Escluso: lastra. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per realizzazione di battuta/soglia con listelli incastrati in polivinilcloruro (PVC) in lastre di granito/pietra dura RM Lastra di roccia naturale granito generico; finitura: liscia (molata); geometria: con scuretto con gocciolatoio con ribasso passante; impiego: davanzali soglie; lato incavo (x) [cm] ≤ 1 lato incavo (y) [cm] ≤ 1. Escluso: lastra. Sovrapprezzo SPECIFICHE TECNICHE: sovrapprezzo per realizzazione di scuretti/gocciolatoi/ribassi passanti in lastre di granito/pietra dura POI PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta, bastarda di materiale mix calce-cemento. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 100, calce eminentemente idraulica [kg] = 350 in sacchi e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: pulizia finale. Escluso: protezione in corso lavori; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: levigatura coste e formazione vaschetta in stabilimento. euro (centootto/60)	1 m	108,60
Nr. 61 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 7410.Oa015. 0255.-	OPERA: Condotto di fibra sintetica tessile; geometria: flessibile; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; diametro (Ø) [mm] = 80. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: non isolato; impregnato in resina sintetica polivinilcloruro (PVC). OP Condotto di fibra sintetica tessile; geometria: flessibile; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; diametro (Ø) [mm] = 80. SPECIFICHE TECNICHE: non isolato; impregnato in resina sintetica polivinilcloruro (PVC). RM Condotto di fibra sintetica tessile; geometria: flessibile; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; diametro (Ø) [mm] = 80 SPECIFICHE TECNICHE: non isolato; impregnato in resina sintetica polivinilcloruro (PVC) LV Posa. euro (dodici/67)	1 m	12,67
Nr. 62 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 7410.Sb003. 0020.-	OPERA: Condotto di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: lamiera; geometria: sezione circolare; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; spessore lamiera 1 [mm] = 6 spessore lamiera 2 [mm] = 10 diametro (Ø) [mm] ≤ 200. Incluso: pezzi speciali; graffature; giunzioni; guarnizioni; sigillature; staffaggi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: i prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati, sia per sfridi e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). OP Condotto di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: lamiera; geometria: sezione circolare; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; spessore lamiera 1 [mm] = 6 spessore lamiera 2 [mm] = 10 diametro (Ø) [mm] ≤ 200. Incluso: pezzi speciali; graffature; giunzioni; guarnizioni; sigillature; staffaggi. SPECIFICHE TECNICHE: i prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati, sia per sfridi e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse). RM Condotto di lega ferrosa acciaio zincato; finitura: lamiera; geometria: sezione circolare; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di climatizzazione; spessore lamiera 1 [mm] = 6 spessore lamiera 2 [mm] = 10 diametro (Ø) [mm] ≤ 200. Incluso: pezzi speciali; graffature; giunzioni; guarnizioni; sigillature; staffaggi SPECIFICHE TECNICHE: i prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati, sia per sfridi e devono essere applicati ai pesi teorici ricavati dalle dimensioni geometriche dei canali (lati o diametro misurati all'interno e lunghezza misurata sull'asse) LV Posa. euro (sei/78)	1 kg	6,78
Nr. 63 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Sc006.0	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica. OP		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
250.-	Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica. RM Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica LV Posa. euro (dieci/36)	1 cad	10,36
Nr. 64 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Sc006.0 255.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica. OP Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica. RM Valvola di lega rame ottone; geometria: a battente attacchi filettati tipo gas; funzione: di ritegno; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione del tipo senza amianto; cappello di lega rame ottone SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, otturatore di lega rame ottone; sede otturatore di gomma generica LV Posa. euro (undici/19)	1 cad	11,19
Nr. 65 LOM252.OC .EEA.Pa02.F 9730.Za000. 0755.-	OPERA: Valvola, automatica di materiale generico; geometria: attacchi a squadra attacchi a squadra sfogo aria; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione massima di esercizio [bar] = 10 temperatura di esercizio [°C] = 110. LAVORO: Posa. OP Valvola, automatica di materiale generico; geometria: attacchi a squadra attacchi a squadra sfogo aria; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione massima di esercizio [bar] = 10 temperatura di esercizio [°C] = 110. RM Valvola automatica di materiale generico; geometria: attacchi a squadra attacchi a squadra sfogo aria; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione massima di esercizio [bar] = 10 temperatura di esercizio [°C] = 110 LV Posa. euro (tredici/52)	1 cad	13,52
Nr. 66 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0010.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. RM Tubo flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. euro (tre/83)	1 m	3,83
Nr. 67 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0015.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 32. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 32. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. RM Tubo flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 32 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. euro (cinque/40)	1 m	5,40
Nr. 68 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7409.D0000. 0020.-	OPERA: Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 40. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. OP Tubo, flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 40. SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente. RM Tubo flessibile pesante di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 40 SPECIFICHE TECNICHE: con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. euro (sei/31)	1 m	6,31
Nr. 69 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 250.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 1,5; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. RM Cavo FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa. euro (uno/51)	1 m	1,51
Nr. 70 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 255.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 2,5; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. RM Cavo FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (uno/76)	1 m	1,76
Nr. 71 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 260.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. RM Cavo FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 4; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa. euro (due/01)	1 m	2,01
Nr. 72 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Sc009.1 265.-	OPERA: Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 6; tensione nominale [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 6; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. RM Cavo FG17 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 6; tensione nominale Uo/U [kV] = 450/750; n° poli [-] = 1P. Componente: isolante, LV Posa. euro (due/54)	1 m	2,54
Nr. 73 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7424.Za001. 0000.-	OPERA: Cavo, BUS; geometria: twistato non schermato inguainato; funzione: collegamento dispositivi BUS SCS; dimensioni [mm] = 1x2x0,35; tensione d'isolamento [V] = 300/500. Escluso: canalizzazioni, tubazioni, scatole di derivazioni. LAVORO: Posa a mano. Incluso: posa di guarnizioni e di terminali. SPECIFICHE TECNICHE: cavo BUS idoneo per installazione a contatto con cavi di energia. Posa a mano su tubazioni incassate, a vista, su canale e passerella. OP Cavo, BUS; geometria: twistato non schermato inguainato; funzione: collegamento dispositivi BUS SCS; dimensioni [mm] = 1x2x0,35; tensione d'isolamento [V] = 300/500. Escluso: canalizzazioni, tubazioni, scatole di derivazioni. SPECIFICHE TECNICHE: cavo BUS idoneo per installazione a contatto con cavi di energia. RM Cavo; finitura: colore giallo; impiego: sistema BUS By-me; sezione nominale [mm²] = 2x0,5 lunghezza matassa [m] = 100; tensione nominale Uo [V] = 400. Incluso: guaina in LSZH SPECIFICHE TECNICHE: cavo ethernet classe CPR Cca-s1b, d1, a1, idoneo per installazione con cavi energia di I Categoria RM Ferramenta fascetta; impiego: alimentatore LV Posa a mano. Incluso: posa di guarnizioni e di terminali. SPECIFICHE TECNICHE: posa a mano su tubazioni incassate, a vista, su canale e passerella. euro (due/51)	1 cad	2,51
Nr. 74 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0780.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 294 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. OP Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 294 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. RM Scatola di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 294 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. euro (nove/01)	1 cad	9,01
Nr. 75 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0785.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 392 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. OP Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 392 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. RM Scatola di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 392 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. euro (dieci/91)	1 cad	10,91
Nr. 76 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7427.Za001. 0790.-	OPERA: Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 480 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. OP Scatola, di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 480 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato. RM Scatola di derivazione; geometria: da incasso con feritoie petranciate per l'ingresso di tubi; lunghezza [mm] = 480 larghezza [mm] = 152 altezza [mm] = 70. Incluso: listello profilato per morsetti componibili, coperchio bordato fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale isolante nervato LV Posa. euro (dodici/36)	1 cad	12,36
Nr. 77 LOM252.OC .EEA.Pa02.G	OPERA: Quadro elettrico, da parete di resina sintetica generico; geometria: fino a 24 moduli. Incluso: porta trasparente, targhette identificatrici, targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio. LAVORO: Posa.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
7436.Ca000. 0330.-	SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP65 doppio isolamento, predisposto per alloggiamento morsettiere. OP Quadro elettrico, da parete di resina sintetica generico; geometria: fino a 24 moduli. Incluso: porta trasparente, targhette identificatrici, targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP65 doppio isolamento, predisposto per alloggiamento morsettiere. RM Quadro elettrico da parete di resina sintetica generico; geometria: fino a 24 moduli. Componente: intelaiatura interna, . Incluso: porta trasparente, targhette identificatrici, targhetta autoadesiva, accessori meccanici di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP65 doppio isolamento, predisposto per alloggiamento morsettiere LV Posa. euro (sessanta/56)	1 cad	60,56
Nr. 78 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7436.R0000. 0000.c	OPERA: Quadro elettrico, da incasso di metallo generico; finitura: vernice; geometria: lamiera; funzione: unità di distribuzione; lunghezza [mm] = 600 altezza [mm] = 1000; intensità elettrica [A] ≤ 160. Incluso: porta di vetro, targhette identificatrici,targhette di certificazione, accessori meccanici di fissaggio, morsettiere. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP30, preassemblato, targhette per la certificazione EN 61-439. OP Quadro elettrico, da incasso di metallo generico; finitura: vernice; geometria: lamiera; funzione: unità di distribuzione; lunghezza [mm] = 600 altezza [mm] = 1000; intensità elettrica [A] ≤ 160. Incluso: porta di vetro, targhette identificatrici,targhette di certificazione, accessori meccanici di fissaggio, morsettiere. SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP30, preassemblato, targhette per la certificazione EN 61-439. RM Quadro elettrico da incasso di metallo generico; finitura: vernice; geometria: lamiera; funzione: unità di distribuzione; lunghezza [mm] = 600 altezza [mm] = 1000; intensità elettrica [A] ≤ 160. Componenti: intelaiatura interna, diffusore. Incluso: porta di vetro, targhette identificatrici,targhette di certificazione, accessori meccanici di fissaggio, morsettiere SPECIFICHE TECNICHE: grado di protezione IP30, preassemblato, targhette per la certificazione EN 61-439 LV Posa. euro (cinquecentodiciassette/14)	1 cad	517,14
Nr. 79 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 7450.Za001. 0500.-	OPERA: Cordone di permutazione, RJ45 FTP; geometria: schermato; sezione [AWG] = 24 lunghezza [m] = 0,5. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiama, categoria 5e. OP Cordone di permutazione, RJ45 FTP; geometria: schermato; sezione [AWG] = 24 lunghezza [m] = 0,5. SPECIFICHE TECNICHE: isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiama, categoria 5e. RM Cordone di permutazione RJ45 FTP; geometria: schermato; sezione [AWG] = 24 lunghezza [m] = 0,5 SPECIFICHE TECNICHE: isolamento con guaina in PVC o polietilene antifiama, categoria 5e LV Posa. euro (sei/48)	1 cad	6,48
Nr. 80 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8205.Za000. 0250.d	OPERA: Interruttore, a sezionatore rotativo di materiale generico; geometria: modulare scatolato; funzione: manovra sezionamento; corrente nominale [A] = 32; n° poli [-] = 2. Incluso: scatola in materiale plastico, segnalatore delle funzioni. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: manovra manuale indipendente con leva frontale, adatto per il montaggio su guida DIN. OP Interruttore, a sezionatore rotativo di materiale generico; geometria: modulare scatolato; funzione: manovra sezionamento; corrente nominale [A] = 32; n° poli [-] = 2. Incluso: scatola in materiale plastico, segnalatore delle funzioni. SPECIFICHE TECNICHE: manovra manuale indipendente con leva frontale, adatto per il montaggio su guida DIN. RM Interruttore a sezionatore rotativo di materiale generico; geometria: modulare scatolato; funzione: manovra sezionamento; corrente nominale [A] = 32; n° poli [-] = 2. Componente: comando, . Incluso: scatola in materiale plastico, segnalatore delle funzioni SPECIFICHE TECNICHE: manovra manuale indipendente con leva frontale, adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa. euro (venticinque/39)	1 cad	25,39
Nr. 81 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8205.Za001. 0760.a	OPERA: Interruttore, magnetotermico differenziale; geometria: modulare monoblocco scatolato; impiego: civile; larghezza modulo [mm] = 17,5; curva di intervento [-] = C corrente nominale [A] = 6 ÷ 32 sensibilità [A] = 0,3 cos φ [-] = 0,7 potere d'interruzione [kA] ≥ 6; n° poli [-] = 1P+N. Incluso: scatola di materiale isolante, tasto di prova. Escluso: dispositivo di esclusione. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: con certificato di prove e collaudo, con modulo mm [mm] = 17,5 per ogni polo attivo, adatto per il installazione su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali, corrente differenziale classe A. OP Interruttore, magnetotermico differenziale; geometria: modulare monoblocco scatolato; impiego: civile; larghezza modulo [mm] = 17,5; curva di intervento [-] = C corrente nominale [A] = 6 ÷ 32 sensibilità [A] = 0,3 cos φ [-] = 0,7 potere d'interruzione [kA] ≥ 6; n° poli [-] = 1P+N. Incluso: scatola di materiale isolante, tasto di prova. Escluso: dispositivo di esclusione. SPECIFICHE TECNICHE: con certificato di prove e collaudo, con modulo mm [mm] = 17,5 per ogni polo attivo, adatto per il installazione su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali, corrente differenziale classe A. RM Interruttore magnetotermico differenziale; geometria: modulare monoblocco scatolato; impiego: civile; larghezza modulo [mm] = 17,5; curva di intervento [-] = C corrente nominale [A] = 6 ÷ 32 sensibilità [A] = 0,3 cos φ [-] = 0,7 potere d'interruzione [kA] ≥ 6; n° poli [-] = 1P+N. Componente: levetta di manovra, . Incluso: scatola di materiale isolante, tasto di prova. Escluso: dispositivo di esclusione SPECIFICHE TECNICHE: con certificato di prove e collaudo, con modulo mm [mm] = 17,5 per ogni polo attivo, adatto per il installazione su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali, corrente differenziale classe A, 1P+N LV Posa. euro (novantaotto/30)	1 cad	98,30
Nr. 82 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 8231.Za001. 1260.-	OPERA: Presa, utente. Incluso: coperchio. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: presa utente RJ45 UTP non schermata, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero, categoria 6. OP Presa, utente. Incluso: coperchio. SPECIFICHE TECNICHE: presa utente RJ45 UTP non schermata, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero, categoria 6. RM Presa utente. Incluso: coperchio SPECIFICHE TECNICHE: presa utente RJ45 UTP non schermata, cablaggio universale T568A/B, serie civile per montaggio su supporto di plastica e placca in tecnopolimero, categoria 6		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 83 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9740.Za001. 0000.-	LV Posa. euro (ventitre/82) OPERA: Portafusibile, sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN. OP Portafusibile, sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante. SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN. RM Portafusibile sezionabile; calibro fusibile [mm] = 8,5x31,5; corrente nominale [A] = 20; n° poli [-] = 1P. Incluso: contenitore isolante SPECIFICHE TECNICHE: portafusibile adatto per il montaggio su guida DIN LV Posa. euro (sedici/03)	1 cad	23,82
Nr. 84 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.R0000. 0005.-	OPERA: Pannello, RJ45 di metallo generico; finitura: verniciato; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; capacità porte [-] = 24. Incluso: accessori per il montaggio, fermacavo, cartellini di identificazione. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: preassemblato, predisposto per connettori RJ45 con cavo UTP categoria 6, dotato di cartellini di identificazione sul fronte e sul retro. OP Pannello, RJ45 di metallo generico; finitura: verniciato; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; capacità porte [-] = 24. Incluso: accessori per il montaggio, fermacavo, cartellini di identificazione. SPECIFICHE TECNICHE: preassemblato, predisposto per connettori RJ45 con cavo UTP categoria 6, dotato di cartellini di identificazione sul fronte e sul retro. RM Pannello RJ45 di metallo generico; finitura: verniciato; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; capacità porte [-] = 24. Incluso: accessori per il montaggio, fermacavo, cartellini di identificazione SPECIFICHE TECNICHE: preassemblato, predisposto per connettori RJ45 con cavo UTP categoria 6, dotato di cartellini di identificazione sul fronte e sul retro LV Posa. euro (duecentosessantasette/26)	1 cad	16,03
Nr. 85 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.R0000. 0250.a	OPERA: Pannello di metallo generico; finitura: verniciato; geometria: cieco; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; unità di cablaggio [-] = 1. LAVORO: Posa. OP Pannello di metallo generico; finitura: verniciato; geometria: cieco; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; unità di cablaggio [-] = 1. RM Pannello di metallo generico; finitura: verniciato; geometria: cieco; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; unità di cablaggio [-] = 1 LV Posa. euro (ventiotto/17)	1 cad	267,26
Nr. 86 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.Za001. 0260.-	OPERA: Pannello; funzione: passacavo; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 10. LAVORO: Posa. OP Pannello; funzione: passacavo; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 10. RM Pannello; funzione: passacavo; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 10 LV Posa. euro (quarantacinque/06)	1 cad	28,17
Nr. 87 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9764.Za001. 0270.-	OPERA: Pannello; funzione: prese di alimentazione standard; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; prese [-] = 5 ÷ 6. Incluso: spia luminosa. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: dotato di 5 ÷ 6 prese di corrente standard. OP Pannello; funzione: prese di alimentazione standard; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; prese [-] = 5 ÷ 6. Incluso: spia luminosa. SPECIFICHE TECNICHE: dotato di 5 ÷ 6 prese di corrente standard. RM Pannello; funzione: prese di alimentazione standard; impiego: impianti di cablaggio strutturato quadro armadio; lunghezza ["] = 19; prese [-] = 5 ÷ 6. Componenti: presa bivalente, interruttore magnetotermico. Incluso: spia luminosa SPECIFICHE TECNICHE: dotato di 5 ÷ 6 prese di corrente standard LV Posa. euro (centosessantasette/63)	1 cad	45,06
Nr. 88 LOM252.OC .EEA.Pa02.G 9767.T0001. 0000.b	OPERA: Porta, vetro temperato di fumè; impiego: quadro a parete; larghezza [mm] = 700 altezza [mm] = 700. Incluso: cerniere, serratura con chiavi. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: porta in vetro di sicurezza. OP Porta, vetro temperato di fumè; impiego: quadro a parete; larghezza [mm] = 700 altezza [mm] = 700. Incluso: cerniere, serratura con chiavi. SPECIFICHE TECNICHE: porta in vetro di sicurezza. RM Porta di vetro temperato; finitura: fumè; impiego: quadro a parete; larghezza [mm] = 700 altezza [mm] = 700. Incluso: cerniere, serratura con chiavi SPECIFICHE TECNICHE: porta in vetro di sicurezza LV Posa. euro (duecentocinquantacinque/94)	1 cad	167,63
Nr. 89 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 7455.Sc000.0 260.-	OPERA: Cavo, UTP di lega rame generico; geometria: 4 coppie twistato non schermato. LAVORO: Posa. OP Cavo, UTP di lega rame generico; geometria: 4 coppie twistato non schermato. RM Cavo UTP di lega rame generico; geometria: 4 coppie twistato non schermato. Componente: conduttore, . Incluso: guaina LSZH LV Posa. euro (tre/01)	1 m	255,94
Nr. 90 LOM252.OC .EEA.Pa02.H	OPERA: Armadio rack, 19" di metallo generico; impiego: sistemi audio di diffusione sonora; unità rack [U] = 28. Incluso: montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore. LAVORO: Posa.		3,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
7498.R0000. 0010.-	SPECIFICHE TECNICHE: armadio rack con passaggi per l'uscita dei cavi, fornito assemblato. OP Armadio rack, 19" di metallo generico; impiego: sistemi audio di diffusione sonora; unità rack [U] = 28. Incluso: montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore. SPECIFICHE TECNICHE: armadio rack con passaggi per l'uscita dei cavi, fornito assemblato. RM Armadio rack 19" di metallo generico; impiego: sistemi audio di diffusione sonora; unità rack [U] = 28. Componente: base, . Incluso: montanti in acciaio, pannelli laterali removibili, porta posteriore SPECIFICHE TECNICHE: armadio rack con passaggi per l'uscita dei cavi, fornito assemblato LV Posa. euro (novecentodiciannove/08)	1 cad	919,08
Nr. 91 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 8204.Za001. 0000.b	OPERA: Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; impiego: parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: convenzionale. OP Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; impiego: parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525. SPECIFICHE TECNICHE: convenzionale. RM Rivelatore a microonde; funzione: sensore; impiego: parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525 SPECIFICHE TECNICHE: convenzionale LV Posa. euro (duecentoquarantacinque/64)	1 cad	245,64
Nr. 92 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 8204.Za001. 0010.a	OPERA: Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; portata [m] = 2 ÷ 8 frequenza [GHz] = 9,9. Escluso: supporti, placche. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: da incasso entro scatola a 3 posti. OP Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; portata [m] = 2 ÷ 8 frequenza [GHz] = 9,9. Escluso: supporti, placche. SPECIFICHE TECNICHE: da incasso entro scatola a 3 posti. RM Rivelatore a microonde; funzione: sensore; portata [m] = 2 ÷ 8 frequenza [GHz] = 9,9. Escluso: supporti, placche SPECIFICHE TECNICHE: da incasso entro scatola a 3 posti LV Posa. euro (centoottantauno/84)	1 cad	181,84
Nr. 93 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 500.E0011.0 020.-	OPERA: Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 13; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 5000. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: lastra incollata. OP Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 13; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 5000. SPECIFICHE TECNICHE: lastra incollata. RM Lastra di gomma espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 13; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 5000 SPECIFICHE TECNICHE: lastra incollata LV Posa. euro (trentauno/78)	1 m²	31,78
Nr. 94 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 500.E0011.0 230.-	OPERA: Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: tubazione; spessore minimo lastra [mm] = 32 spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [mm] = 35 diametro nominale tubazione [mm] = 25; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 4000. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: gomma elastomerica espansa a cellule chiuse senza alogeni né pvc. OP Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: tubazione; spessore minimo lastra [mm] = 32 spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [mm] = 35 diametro nominale tubazione [mm] = 25; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 4000. SPECIFICHE TECNICHE: gomma elastomerica espansa a cellule chiuse senza alogeni né pvc. RM Lastra di gomma espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: tubazione; spessore minimo lastra [mm] = 32 spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [mm] = 35 diametro nominale tubazione [mm] = 25; resistenza alla fiamma [classe] = 1; fattore di permeabilità (μ) minimo [-] = 4000 SPECIFICHE TECNICHE: gomma elastomerica espansa a cellule chiuse senza alogeni né pvc LV Posa. euro (ventisei/40)	1 m	26,40
Nr. 95 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 407.D0033.0 090.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5. LAVORO: Posa. OP Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5. RM Tubo di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5 LV Posa. euro (dieci/40)	1 m	10,40
Nr. 96 LOM252.OC .EEA.Pa02.H 407.D0033.0 095.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 2,9. LAVORO: Posa. OP Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 2,9. RM Tubo di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 2,9 LV Posa. euro (nove/86)	1 m	9,86
Nr. 97 LOM252.OC	OPERA: Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3,7.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.EEA.Pa02.I7 407.D0033.0 100.-	LAVORO: Posa. OP Tubazione di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3,7. RM Tubo di plastica polietilene reticolato (PE-X); finitura: barriera anti-ossigeno; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 3,7 LV Posa. euro (tredici/41)	1 m	13,41
Nr. 98 LOM252.OC .EEA.Pa02.I7 407.Za000.0 005.-	OPERA: Tubazione, di derivazione di materiale generico; funzione: distribuzione acqua; impiego: ventilconvettore impianto a 2 tubi. Escluso: ventilconvettore, regolazione automatica. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo di derivazione a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore. OP Tubazione, di derivazione di materiale generico; funzione: distribuzione acqua; impiego: ventilconvettore impianto a 2 tubi. Escluso: ventilconvettore, regolazione automatica. SPECIFICHE TECNICHE: tubo di derivazione a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore. RM Tubo di derivazione di materiale generico; funzione: distribuzione acqua; impiego: ventilconvettore impianto a 2 tubi. Componenti: tubo, guaina, valvola termostabilizzabile, valvola detentore. Escluso: ventilconvettore, regolazione automatica SPECIFICHE TECNICHE: tubo di derivazione a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore LV Posa. euro (duecentocinquantatre/81)	1 cad	253,81
Nr. 99 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 00.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. OP Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. RM Valvola a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. euro (nove/43)	1 cad	9,43
Nr. 100 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 05.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. OP Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. RM Valvola a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. euro (dieci/36)	1 cad	10,36
Nr. 101 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.00 10.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 25; pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. OP Valvola, a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 25; pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico. RM Valvola a comando manuale a leva di lega rame ottone; geometria: a passaggio totale attacchi filettati tipo gas F/F a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 25; pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega rame ottone, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega alluminio generico, corpo di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. euro (diciotto/25)	1 cad	18,25
Nr. 102 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Sc006.05 20.-	OPERA: Valvola di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: di riduzione di pressione; impiego: impianto idrico; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16 pressione massima a monte [bar] = 16 pressione a valle [bar] = 1 ÷ 6 temperatura massima di esercizio [°C] = 65. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola per acqua; valvola con corpo di lega rame ottone cromato. OP Valvola di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: di riduzione di pressione; impiego: impianto idrico; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16 pressione massima a monte [bar] = 16 pressione a valle [bar] = 1 ÷ 6 temperatura massima di esercizio [°C] = 65. SPECIFICHE TECNICHE: valvola per acqua; valvola con corpo di lega rame ottone cromato. RM Valvola di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: di riduzione di pressione; impiego: impianto idrico; diametro nominale (Ø) [mm] = 20; pressione nominale [bar] = 16 pressione massima a monte [bar] = 16 pressione a valle [bar] = 1 ÷ 6 temperatura massima		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	di esercizio [°C] = 65 SPECIFICHE TECNICHE: valvola per acqua; valvola con corpo di lega rame ottone cromato LV Posa. euro (ventisei/55)	1 cad	26,55
Nr. 103 LOM252.OC .EEA.Pa02.I9 762.Zb014.0 400.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa-ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione di gomma SBR; baderna per tenuta stelo; cuneo di materiale mix ghisa-ottone. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: valvola esente da manutenzione; valvola con: corpo di lega ferrosa ghisa generico, stelo di lega rame ottone, anello sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico. OP Valvola, a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa-ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione di gomma SBR; baderna per tenuta stelo; cuneo di materiale mix ghisa-ottone. SPECIFICHE TECNICHE: valvola esente da manutenzione; valvola con: corpo di lega ferrosa ghisa generico, stelo di lega rame ottone, anello sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico. RM Valvola a comando manuale a volantino di materiale mix ghisa-ottone; geometria: a corpo ovale a vite interna a saracinesca; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione nominale [bar] = 16. Incluso: guarnizione di gomma SBR; baderna per tenuta stelo; cuneo di materiale mix ghisa-ottone SPECIFICHE TECNICHE: valvola esente da manutenzione; valvola con: corpo di lega ferrosa ghisa generico, stelo di lega rame ottone, anello sede di tenuta valvola di lega rame ottone, baderna per tenuta stelo, volantino di lega ferrosa ghisa generico LV Posa. euro (settantauno/51)	1 cad	71,51
Nr. 104 LOM252.OC .EEA.Pa06.C 1234.Za001. 0250.-	OPERA: Strato di pitturazione, cementite di materiale non rilevante; finitura: opaco; impiego: interno murature intonacate. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani (fondo, finitura); su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. OP Strato di pitturazione, cementite di materiale non rilevante; finitura: opaco; impiego: interno murature intonacate. RM Pittura cementite; finitura: opaca; impiego: interno murature intonacate LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani (fondo, finitura); su superfici in intonaco civile/lisciate a gesso già preparate ed isolate. euro (sei/50)	1 m ²	6,50
Nr. 105 LOM252.OC .EEA.Pa10.A 6415.J0001.0 015.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C20/25 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S4. LAVORO: Getto con gru. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. OP Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C20/25 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S4. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C20/25 classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante generico, aggregato generico, legante riciclato SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; diametro massimo aggregati [mm] = 32 LV Getto con gru. RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34 sbraccio [m] ≤ 31; portata [t] ≤ 1,0. Escluso: f.e.m., basamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.10.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: già installata. euro (duecentoquarantanove/65)	1 m ³	249,65
Nr. 106 LOM252.OC .EEA.Pa29.F 8215.Sa000.0 000.-	OPERA: Griglia, da esterno di lega alluminio generico; funzione: diffusione aria; impiego: impianto di climatizzazione; superficie frontale [m ²] ≤ 0,3. Incluso: alette antipioggia; rete antivolatile. LAVORO: Montaggio. OP Griglia, da esterno di lega alluminio generico; funzione: diffusione aria; impiego: impianto di climatizzazione; superficie frontale [m ²] ≤ 0,3. Incluso: alette antipioggia; rete antivolatile. RM Griglia da esterno di lega alluminio generico; funzione: diffusione aria; impiego: impianto di climatizzazione; superficie frontale [m ²] ≤ 0,3. Incluso: alette antipioggia; rete antivolatile LV Montaggio. euro (quattrocentoventiuno/59)	1 m ²	421,59
Nr. 107 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8 232.Sb030.0 000.-	OPERA: Rubinetto di lega ferrosa ghisa generico; geometria: a maschio a due vie attacchi filettati tipo gas; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 10. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: corpo di lega ferrosa ghisa generico; maschio di lega ferrosa ghisa generico; primistoppa di lega ferrosa ghisa generico; guarnizioni del tipo senza amianto. OP Rubinetto di lega ferrosa ghisa generico; geometria: a maschio a due vie attacchi filettati tipo gas; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: corpo di lega ferrosa ghisa generico; maschio di lega ferrosa ghisa generico; primistoppa di lega ferrosa ghisa generico; guarnizioni del tipo senza amianto. RM Rubinetto di lega ferrosa ghisa generico; geometria: a maschio a due vie attacchi filettati tipo gas; funzione: regolazione flusso acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 15; pressione nominale [bar] = 10 SPECIFICHE TECNICHE: corpo di lega ferrosa ghisa generico; maschio di lega ferrosa ghisa generico; primistoppa di lega ferrosa ghisa generico; guarnizioni del tipo senza amianto LV Montaggio. euro (sessantatre/54)	1 cad	63,54
Nr. 108 LOM252.OC .EEA.Pa29.I8	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; scarico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni. LAVORO: Montaggio.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
234.Za001.0 000.-	SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2. OP Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; scarico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni. SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2. RM Gruppo di erogazione miscelatore monocomando; geometria: a bordo lavabo; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; scarico a saltarello; tubi cromati d'allacciamento con rosetta; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: n° tubi = 2 LV Montaggio. euro (centocinque/63)	1 cad	105,63
Nr. 109 LOM252.OC .EEA.Pa29.18 234.Za001.0 015.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a parete a pressione; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; guarnizioni. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: con chiusura automatica temporizzata. OP Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: a parete a pressione; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; guarnizioni. SPECIFICHE TECNICHE: con chiusura automatica temporizzata. RM Gruppo di erogazione miscelatore monocomando; geometria: a parete a pressione; funzione: gestione flusso acqua; impiego: lavabo; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: bocca fissa con rompigetto; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: con chiusura automatica temporizzata LV Montaggio. euro (duecentosettanta/89)	1 cad	270,89
Nr. 110 LOM252.OC .EEA.Pa29.18 234.Za001.0 040.-	OPERA: Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: miscelatore manuale. OP Gruppo di erogazione, miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni. SPECIFICHE TECNICHE: miscelatore manuale. RM Gruppo di erogazione miscelatore monocomando; geometria: da incasso; funzione: gestione flusso acqua; impiego: doccia; dimensione attacco ["] = 1/2. Incluso: braccio doccia con soffione anticalcare orientabile; guarnizioni SPECIFICHE TECNICHE: miscelatore manuale LV Montaggio. euro (centotrentasette/81)	1 cad	137,81
Nr. 111 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9715.Za000. 0000.-	OPERA: Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio. LAVORO: Montaggio. SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa. OP Impugnatura di sicurezza, serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio. SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa. RM Impugnatura di sicurezza serie completa di materiale generico; geometria: orizzontale verticale; funzione: sostegno per disabili; impiego: locale igienico per disabili. Incluso: tasselli di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: serie completa di maniglioni orizzontali e verticali in materiale anti-scivolo e anti-scossa LV Montaggio. euro (cinquecentoquaranta/25)	1 cad	540,25
Nr. 112 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9726.Za001. 0000.-	OPERA: Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro. LAVORO: Montaggio. OP Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro. RM Doccetta; funzione: erogazione acqua; impiego: vaso-bidet per disabili. Incluso: flessibile; gancio a muro LV Montaggio. euro (trentauno/06)	1 cad	31,06
Nr. 113 LOM252.OC .EEA.Pa29.N 9730.Za000. 0000.-	OPERA: Piletta, sifoide di materiale generico; finitura: cromata; geometria: a pavimento; funzione: smaltimento acqua; impiego: piatto doccia; diametro Ø [pollici] = 1 1/4. LAVORO: Montaggio. OP Piletta, sifoide di materiale generico; finitura: cromata; geometria: a pavimento; funzione: smaltimento acqua; impiego: piatto doccia; diametro Ø [pollici] = 1 1/4. RM Piletta sifoide di materiale generico; finitura: cromata; geometria: a pavimento; funzione: smaltimento acqua; impiego: piatto doccia; diametro (Ø) ["] = 1 1/4 LV Montaggio. euro (sessantasei/39)	1 cad	66,39
Nr. 114 LOM252.RM .73.10.15.Za 001.0005.-	Guaina LSZH; geometria: a 8 fibre; impiego: cavi in fibra ottica diametro interno Ø [µm] = 50 e diametro esterno Ø [µm] = 125 euro (sei/04)	1 m	6,04
Nr. 115 LOM252.RU .00.01.00.00 20.-	Operaio metalmeccanico di livello C3 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi euro (trentaquattro/13)	1 h	34,13
Nr. 116 LOM252.RU .00.01.00.00 25.-	Operaio metalmeccanico di livello B1 SPECIFICHE TECNICHE: idraulici, elettrici, termoidraulici, cogenerazione, teleriscaldamento, antincendio, telecomunicazioni, sollevamento, videosorveglianza, antintrusione, radiotelevisivi euro (trentasei/56)	1 h	36,56

CANTIERE/COMMITTENTE	COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
PROGETTISTA	

ANALISI DEI PREZZI Barriera anti-radon	
SOLUZIONE	

MATERIALI								RIF. LISTINO DEI ristr 2023
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 03 EDI.	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica antiradon per la protezione delle fondazioni dei fabbricati dalle esalazioni radioattive del sottosuolo, flessibilità a freddo -10 °C, spessore 4 mm, con sovrapposizione dei sormonti longitudinali di 7 cm e sigillatura delle linee di accostamento delle teste dei teli con fasce di membrana liscia della stessa natura: armata con tessuto non tessuto di poliestere	m2	1	14,58 €		14,58 €	14,58 €	B25033b
TOTALE - MATERIALI							14,58 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	0,2162	28,90 €	-	28,90 €	6 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	0	24,65 €	-	24,65 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							6 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, preparazione supporto, posa profilo di partenza								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							21 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						0%	- €	
UTILE D'IMPRESA						0%	- €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							20,83 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)	Mano d'opera	Materiali
	30,00%	70,00%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

--

CANTIERE/COMMITTENTE	COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
PROGETTISTA	

ANALISI DEI PREZZI Pompa di calore aria acqua tipo Vaillant aroTHERM plus VWL 85/6 A 230V S3	
SOLUZIONE	

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 5 MEC.	Pompa di calore aria/acqua tipo Vaillant aroTHERM plus VWL 85/6 A + uniTOWER con riscaldatore 230V S3 + centralina (codice 0010038564)	cad.	1	13 705 €	30%	9 594 €	9 594 €	
	accumulo inerziale VP RW 50/3B (codice 8000015096)	cad.	1	659 €	30%	461 €	461 €	
	Kit connessione idraulica uniTOWER (codice 0020250222)	cad.	1	326 €	30%	228 €	228 €	
	Kit connessione idraulica aroTHERM plus (codice 0010027989)	cad.	1	203 €	30%	142 €	142 €	
	myVAILLANT connect VR940f (codice 0010037342)	cad.	1	172 €	30%	120 €	120 €	
	Valvola di by-pass (codice 0010039715)	cad.	1	142 €	30%	99 €	99 €	
	Termostato di sicurezza a contatto (codice 009642)	cad.	1	40 €	30%	28 €	28 €	
	Base di appoggio gomma (codice 0020250226)	cad.	1	124 €	30%	87 €	87 €	
TOTALE - MATERIALI							10 760 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	16	28,90 €	-	28,90 €	462 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	16	24,65 €	-	24,65 €	394,40 €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							857 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							11 617 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	1 742 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	1 336 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							14 694,87 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)	Mano d'opera	Materiali
	7,38%	92,62%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

ANALISI DEI PREZZI Plenum immissione e distribuzione DN 160 E DN 90

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 6 MEC.	Plenum di distribuzione immissione e ripresa in lamiera zincata isolati internamente dotati di n. 1 bocaglio principale diam. 160 mm. e n. 12 bocagli di distribuzione alle griglie diam. 90.	cad.	1	467 €	35%	304 €	304 €	
TOTALE - MATERIALI							304 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	2	28,90 €	-	28,90 €	58 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	2	24,65 €	-	24,65 €	49,30 €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							107 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							411 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	62 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	47 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							519,47 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)	Mano d'opera	Materiali
	26,08%	73,92%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

ANALISI DEI PREZZI Bocchetta di mandata e ripresa 300x100 mm	
--	--

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 7 MEC.	OPERA: Bocchetta, di mandata di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a doppio filare di alette regolabili; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di condizionamento aria; superficie frontale [m²] ≤ 0,03. Incluso: serranda di regolazione. LAVORO: Montaggio.	cad.	1	56 €		56 €	56 €	LOM251.OC.EA.Pa29.F8212.Sb001.0000 .-
	Plenum in ABS dotati di n.2 imbocchi superiori/inferiori/posteriori dimensioni 300 x 100 completi di boccagli per collegamento condotto semi-rigido diam. 90 x 75	cad.	1	84 €	35%	55 €	55 €	
	TOTALE - MATERIALI							110 €

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	1	28,90 €	-	28,90 €	29 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	1	24,65 €	-	24,65 €	24,65 €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							54 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							164 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	25 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	19 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							207,51 €	
PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)							Mano d'opera	Materiali
							32,65%	67,35%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

ANALISI DEI PREZZI Bocchetta di mandata e ripresa 400x100 mm

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 8 MEC.	OPERA: Bocchetta, di mandata di lega ferrosa acciaio generico; geometria: a doppio filare di alette regolabili; funzione: distribuzione aria; impiego: impianto di condizionamento aria; superficie frontale [m²] ≤ 0,03. Incluso: serranda di regolazione. LAVORO: Montaggio.	cad.	1	75 €		75 €	75 €	LOM251.OC.EA.Pa29.F8212.Sb001.0000 .-
	Plenum in ABS dotati di n. 3 imbocchi superiori/inferiori/posteriori dimensioni 400 x 100 completi di boccalgi per collegamento condotto semi-rigido diam.90 x 75	cad.	1	113 €	35%	73 €	73 €	
	TOTALE - MATERIALI							148 €

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	1	28,90 €	-	28,90 €	29 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	1	24,65 €	-	24,65 €	24,65 €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							54 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							202 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	30 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	23 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							254,92 €	
PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)							Mano d'opera	Materiali
							26,57%	73,43%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

CANTIERE/COMMITTENTE	COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
PROGETTISTA	

ANALISI DEI PREZZI Valvola antigelo	
SOLUZIONE	

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 10 MEC.	Fornitura di valvola antigelo tipo caleffi o similare. Attacco: G 1 1/4" A (ISO 228-1) M. Pressione massima di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 0–90 °C. Campo di temperatura ambiente di lavoro: -30–60 °C. Temperatura di apertura: 3 °C. Temperatura di chiusura: 4 °C. Materiale: ottone. (codice 108602)	cad.	1	122 €	30%	85 €	85 €	
TOTALE - MATERIALI							85 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	0,5	28,90 €	-	28,90 €	14 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	0	24,65 €	-	24,65 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							14 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							100 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	15 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	11 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							126,31 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)	Mano d'opera	Materiali
	14,47%	85,53%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---

--

CANTIERE/COMMITTENTE	COMUNE DI ALBANO SANT'ALESSANDRO
PROGETTISTA	

ANALISI DEI PREZZI Filtro defangatore magnetico autopulente semiautomatico coibentato tipo Caleffi o similare 1"	
SOLUZIONE	

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 14 MEC.	Fornitura di filtro defangatore magnetico autopulente semiautomatico. Orientabile per installazioni orizzontali e verticali. Rubinetto di scarico con portagomma.Coibentato e completo di tutto il necessario per la corretta posa. Marca: Caleffi, Emmeti o simili 1"	cad.	1	306 €	30%	214 €	214 €	
	Accessori di completamento e finitura	cad.	1	30 €	30%	21 €	21 €	
TOTALE - MATERIALI							235 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	0,5	28,90 €	-	28,90 €	14 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	0	24,65 €	-	24,65 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0,5	24,17 €	-	24,17 €	12,09 €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							27 €	
* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.								
TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							262 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	39 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	30 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							330,92 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)	Mano d'opera	Materiali
	10,14%	89,86%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge

ANALISI DEI PREZZI Unità VMC tipo UTEK modello FLAT 4 Specchiata

MATERIALI								RIF. PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA 2025
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	costo unitario di listino	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
N.P. 45 MEC.	Unità di ventilazione meccanica controllata con recupero tipo UTEK FLAT 4 versione specchiata cod. 3ND0C002DASH. Struttura autoportante in doppia pannellatura in lamiera a sandwich su isolante in schiuma poliuretanica iniettata, spessore 22mm, densità 42 kg/m3 classe energetica: A by-pass 100% automatico di serie ventilatori radiali a pale rovesce con motori EC a controllo elettronico di velocità, a basso consumo (ErP-2015), monofase (230V-1-50/60Hz) scambiatore di calore statico in alluminio in controcorrente plug-n-play con microprocessore e quadro elettrico montati e pre-cablati a bordo macchinacon terminale remotabile a parete Tipo EVO D PH. Interfacciabile con un sistema domoticocon protocollo M Bus. Portata nominale aria : 400 mc/h ; Prevalenza statica disponibile: 380 Pa (con filtri perfettamente puliti); Efficienza: 80,4 %; Diametro attacchi aeraulici: mm. 160	cad.	1	3 130 €	35%	2 035 €	2 035 €	
	SIPH Sifone per scarico condensa	cad.	1	49 €	35%	32 €	32 €	
	Silenziatore alveolare per unità suddetta dimensioni 300 x 180 L= 800 mm. M/F	cad.	2	404 €	35%	263 €	525 €	
	Kit giunti antivibranti diametro 160 mm per unità di ventilazione	cad.	1	83 €	35%	54 €	54 €	
	spese di spedizione	cad.	1	79 €		79 €	79 €	
	primo avviamento	cad.	1	250 €		250 €	250 €	
TOTALE - MATERIALI							2 975 €	

MANO D'OPERA *								
Codice	Descrizione	U.M.	quantità	Importo senza S.G. e U.I.	sconto medio	costo unitario scontato	TOTALE	
LOM251.RU.00.01.00.0025	Livello B1	ora	8	28,90 €	-	28,90 €	231 €	
LOM251.RU.00.01.00.0020	Livello C3	ora	0	26,98 €	-	26,98 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0015	Livello C2	ora	0	25,20 €	-	25,20 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0010	Livello C1	ora	8	24,65 €	-	24,65 €	197,20 €	
LOM251.RU.00.01.00.0005	Livello D2	ora	0	24,17 €	-	24,17 €	- €	
LOM251.RU.00.01.00.0000	Livello D1	ora	0	21,82 €	-	21,82 €	- €	
TOTALE - MANO D'OPERA							428 €	

* NOTA - Le ore di mano d'opera considerate sono comprensive di: sopralluogo, lavaggio impianto, rimozione e smaltimento apparecchio esistente, installazione nuovo sistema, collegamento rete idrico-sanitaria, collegamento idraulico, collegamento elettrico, collegamento eventuale gas refrigerante con operazioni previste da norma, modifiche e adattamento sistema fumario, eventuale sistema solare termico.

TOTALE (MATERIALI + MANO D'OPERA)							3 403 €	
INCREMENTO PER SPESE GENERALI D'IMPRESA						15%	510 €	
UTILE D'IMPRESA						10%	391 €	
TOTALE - OPERA COMPIUTA							4 304,71 €	

PERCENTUALI INCIDENZA (escluse spese generali e utile di impresa)							Mano d'opera	Materiali
							12,59%	87,41%

ESCLUSIONI:	* Opere edili, scavi e relativi materiali * Costi della sicurezza relativi alle varie tipologie di lavori in oggetto * Quanto non espressamente elencato * I.V.A. di legge
-------------	---