



COMUNE DI POGLIANO MILANESE
via Monsignor Paleari, 54-56

CASA DELLE STAGIONI AMPLIAMENTO

Residenza per la terza età e
centro didattico sperimentale per l'infanzia

PROGETTO ESECUTIVO

Elenco prezzi unitari Impianti meccanici

Responsabile del procedimento:

Progettista:

bzz
architettura&consulting srl

via Lampedusa, 13
Palazzo C/ 3° piano
Milano 20141
www.bzz-ac.com

DATA dicembre 2019

SCALA -

TAV. N.

M-041A

ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|------------------|--|------|--------|
| 1C.28.100.0010 | - nuove costruzioni OPERE COMPIUTE ASSISTENZE MURARIE ASSISTENZA IMPIANTI MECCANICI (CAPITOLO 1M) 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): | | |
| 1C.28.100.0010.a | - nuove costruzioni (Euro quindici/00) | % | 15,00 |
| 1M.09.080.0010 | - alluminio - fino a 0,30 m² OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA GRIGLIE ESTERNE Griglie per aria esterna in alluminio o acciaio zincato, dotate di alette antipioggia e rete antivolatile. Grandezze (m²: superficie frontale): | | |
| 1M.09.080.0010.a | - alluminio - fino a 0,30 m² (Euro quattrocentoquattro/82) | m² | 404,82 |
| 1M.09.100.0020 | - 200 mm OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA CONDOTTI FLESSIBILI Condotti flessibili isolati in tessuto impregnato in PVC, dotato di isolamento termico in fibra di vetro, spessore 25 mm. Strato esterno, barriera al vapore, in PVC. Grandezze (mm: diametro): | | |
| 1M.09.100.0020.f | - 200 mm (Euro ventitre/01) | m | 23,01 |
| 1M.09.120.0020 | - per interni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 , spessore mm 20-25 OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA CANALI Canali in pannello sandwich esente da CFC reazione al fuoco classe 0-1, completo di pezzi speciali, giunzioni, sigillature e staffaggi, in pannello in poliuretano espanso densità 45÷47 kg/m³ con caratteristiche previste dal D.M. 31.03.2003, da: | | |
| 1M.09.120.0020.a | - per interni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 , spessore mm 20-25 (Euro cinquantasette/70) | m² | 57,70 |
| 1M.09.120.0020 | - per esterni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 (lato interno) e da mm 0,02 (lato esterno), spessore mm 30-35 OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI DISTRIBUZIONE E DIFFUSIONE ARIA CANALI Canali in pannello sandwich esente da CFC reazione al fuoco classe 0-1, completo di pezzi speciali, giunzioni, sigillature e staffaggi, in pannello in poliuretano espanso densità 45÷47 kg/m³ con caratteristiche previste dal D.M. 31.03.2003, da: | | |
| 1M.09.120.0020.b | - per esterni : pannello in poliuretano espanso densità kg/mc 45-47 tra fogli d'alluminio da mm 0,08 (lato interno) e da mm 0,02 (lato esterno), spessore mm 30-35 (Euro sessantasette/73) | m² | 67,73 |
| m.001 | Fornitura e posa in opera di unità interna per il trattamento dell'aria esterna, recuperatore di calore totale serie Lossn.....ambio entalpico in raffred.: 71 - 85,5% Efficienza di scambio entalpico in riscald.: 72,5 - 87% Livello sonoro: 18-38 dB(A) Fornitura e posa in opera di unità interna per il trattamento dell'aria esterna, recuperatore di calore totale serie Lossnay. Installazione ad incasso in controsoffitto, alimentata a | | |

ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|--------|---|---------|----------|
| m.002 | 220-240VAC, monofase, 50 Hz. Dotata di M-Net Power, il sistema di continuità di funzionamento delle unità interne a fronte di anomalia o mancanza di alimentazione. Portata d'aria: 1000 m3/h Efficienza di scambio entalpico in raffredd.: 71 - 85,5% Efficienza di scambio entalpico in riscald.: 72,5 - 87% Livello sonoro: 18-38 dB(A) | Cadauno | 2 203,35 |
| | (Euro duemiladuecentotre/35) | | |
| | Fornitura e posa in opera di modulo ad espansione diretta per il controllo della temperatura da abbinare al recuperatore di calore capacità in riscaldamento: 13,2 kW (5,1+8,1) capacità in raffreddamento: 11,3 kW (4,2+7,1) | | |
| m.003 | Fornitura e posa in opera di modulo ad espansione diretta per il controllo della temperatura da abbinare al recuperatore di calore capacità in riscaldamento: 13,2 kW (5,1+8,1) capacità in raffreddamento: 11,3 kW (4,2+7,1) | Cadauno | 1 368,31 |
| | (Euro milletrecentosessantotto/31) | | |
| | Fornitura e posa in opera di modulo ad espansione diretta per il controllo della temperatura da abbinare al recuperatore di calore capacità in riscaldamento: 13,2 kW (5,1+8,1) capacità in raffreddamento: 11,3 kW (4,2+7,1) | | |
| m.004 | Fornitura e posa in opera di unità esterna per impianto split system | Cadauno | 1 910,12 |
| | (Euro millenovecentodieci/12) | | |
| | Fornitura e posa in opera di tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna ed eventuali curve e T , esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): dimensioni 6,35x0,8 | | |
| m.005 | Fornitura e posa in opera di tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma EN 12745-1 con pulizia interna, temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C, idoneo per gas refrigeranti in pressione, con giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della tubazione ed eventuali curve e T , esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): dimensioni 6,35x0,8 | m | 9,20 |
| | (Euro nove/20) | | |
| | Fornitura e posa in opera di tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna ed eventuali curve e T , esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): dimensioni 12,7x0,8 | | |
| m.006 | Fornitura e posa in opera di tubo di rame ricotto con isolamento avente classe 1 di resistenza al fuoco, finitura esterna di colore bianco, anticondensa, conformi alla norma EN 12745-1 con pulizia interna, temperatura d'impiego da -80 °C a +98 °C, idoneo per gas refrigeranti in pressione, con giunzioni a saldare, incluso il lavaggio della tubazione ed eventuali curve e T , esclusi pezzi speciali (giunti di derivazione e collettori di distribuzione): dimensioni 12,7x0,8 | m | 13,26 |
| | (Euro tredici/26) | | |
| | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto, ad alta induzione, profilo e cornice in alluminio, cilindri ruotabili in plastica nera, completo di plenum isolato. Adatto in mandata e in ripresa. | | |
| m.007 | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto, ad alta induzione, profilo e cornice in alluminio, cilindri ruotabili in plastica nera, completo di plenum isolato. Adatto in mandata e in ripresa. | Cadauno | 748,16 |
| | (Euro settecentoquarantotto/16) | | |
| | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto, ad alta induzione, profilo e cornice in alluminio, cilindri ruotabili in plastica nera, con plenum standard. Solo per ripresa. | | |
| m.007 | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto, ad alta induzione, profilo e cornice in alluminio, cilindri ruotabili in plastica nera, con plenum standard. Solo per ripresa. | Cadauno | 336,34 |
| | (Euro trecentotrentasei/34) | | |
| | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto inattivo per completamento. | | |

ELENCO PREZZI

| CODICE | DESCRIZIONE | U.M. | PREZZO |
|--------|---|---------|--------|
| m.008 | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto inattivo per completamento. L 700 mm (Euro centoventotto/09) | Cadauno | 128,09 |
| m.009 | Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto inattivo per completamento. L 1100 mm Fornitura e posa in opera di diffusore lineare a soffitto inattivo per completamento. L 1100 mm (Euro centosessantacinque/77) | Cadauno | 165,77 |