

sommatoria voci di spesa

| SCHEDA | | categoria | importo totale | percentuali |
|------------------|---|-----------|-------------------|-------------------|
| A.1.01 | Demolizione totale o parziale di murature e tramezzature interne ... | OG1 | 3.211,48 | 1,149523 |
| A.1.02 | Taglio a sezione obbligata per ampliamento vani o apertura vani porta ... | OG1 | 1.810,05 | 0,647893 |
| A.1.03 | Spicconatura parziale d'intonaco | OG1 | 242,65 | 0,086855 |
| A.1.04 | Rimozione di serramenti interni ... | OG1 | 3.234,69 | 1,157831 |
| A.1.05 | Rimozione di canali metallici impianto di climatizzazione ... | OG1 | 1.671,12 | 0,598164 |
| A.1.06 | Rimozione di controsoffitti in grigliato metallico, fibra minerale o cartongesso ... | OG1 | 1.226,11 | 0,438876 |
| A.1.07 | rimozione di battiscopa ... | OG1 | 118,08 | 0,042266 |
| A.1.08 | Rimozione di reti di tubazione di carico, scarico e terminali di impianto idrico termico (corpi radianti) ... | OG1 | 1.911,05 | 0,684045 |
| A.2.01 | Realizzazione di portali porte REI lungo i corridoi ... | OG1 | 3.152,28 | 1,128333 |
| A.2.02 | Chiusura vani porta o finestra, riduzione murature con blocchi laterizi cm 10 ... | OG1 | 2.532,09 | 0,906341 |
| A.2.03 | Parete in pannelli di cartongesso ... doppia lastra su ciascun lato sp. di cm.15 ... | OG1 | 13.566,81 | 4,856129 |
| A.2.04 | F.p.o. di Murature di tamponamento spessore cm 12 REI 120 ... | OG1 | 334,88 | 0,119868 |
| A.2.05 | F.p.o. di pannelli in lastre di gesso ignifugo per riqualificazione divisori in mattoni forati ... | OG1 | 5.070,17 | 1,814826 |
| A.2.06 | Esecuzione di intonaco civile ... | OG1 | 3.156,97 | 1,130012 |
| A.3.01 | Riprese di pavimento e rivestimento con marmette e piastrelle in tutto simili a quelle esistenti ... | OG1 | 2.196,18 | 0,786105 |
| A.3.02 | Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra di Trani ... | OG1 | 2.054,91 | 0,735538 |
| A.3.03 | Opere di finitura locali tecnici (ex zona passaggio canali) | OG1 | 2.508,96 | 0,898062 |
| A.3.04 | Arrotatura e lucidatura di pavimenti in pietre tenere ... | OG1 | 10.975,57 | 3,928616 |
| A.4.01 | F.p.o. di porte interne tagliafuoco... munite di specchiatura ... | OG1 | 2.321,68 | 0,831026 |
| A.4.02 | F.p.o. di vetrate tagliafuoco REI 60 ... | OG1 | 21.021,76 | 7,524567 |
| A.4.03 | Fornitura e posa in opera di porte interne in legno | OG1 | 27.341,00 | 9,786488 |
| A.5.01 | Stuccatura parziale di superfici interne, ... su vecchie superfici | OG1 | 3.318,78 | 1,187930 |
| A.5.02 | Tinteggiatura a tempera su soffitti, incl. fissativo, rasatura, carteggiatura ... | OG1 | 5.084,84 | 1,820077 |
| A.5.03 | Tinteggiatura con pittura lavabile, incluso fissativo, rasatura e carteggiatura ... | OG1 | 14.185,59 | 5,077616 |
| A.5.04 | Rivestimento di finitura acrilico in pasta ad effetto rustico ... | OG1 | 5.122,29 | 1,833482 |
| A.6.01 | Fornitura e posa in opera di Controsoffitto a doghe metalliche | OG1 | 8.337,27 | 2,984258 |
| A.6.02 | Velette in pannelli di cartongesso tipo liscio ... | OG1 | 6.201,70 | 2,219848 |
| B.1.01 | f.p.o. di trattamento intumescente di solai in c.a. in modo da raggiungere la classe di resistenza al fuoco REI 90 ... | OG1 | 743,71 | 0,266205 |
| B.1.02 | f.p.o. di protezione antifiamma REI 120, tubazione coibentate imp. climatizzazione negli attraversamenti pareti zone filtro ... | OG1 | 320,00 | 0,114541 |
| B.1.03 | realizzazione di cassonetti 50x20 cm REI 60 porta cavi elettrici per attraversamento vani scala ... | OG1 | 4.151,72 | 1,486074 |
| B.1.04 | Sostituzione idranti ... | OG1 | 775,61 | 0,277623 |
| C.1.1 | Rimozione organi illuminanti esistenti- | OS30 | 3.998,24 | 1,431137 |
| C.1.2 | Scollegamento quadro di piano | OS30 | 334,03 | 0,119563 |
| C.1.3 | Migrazione apparati Armadio fonia-dati | OS30 | 1.210,52 | 0,433296 |
| C.1.4 | F.p.o. di centrale di Supervisione imp.illum.emergenza | OS30 | 1.135,10 | 0,406300 |
| C.1.5 | F.p.o. armadio di rete fonia-dati e relative opere connesse | OS30 | 2.587,12 | 0,926038 |
| C.1.6 | Impianto di segnalazione acustico-luminoso emergenza nei W.C. | OS30 | 1.146,88 | 0,410516 |
| C.1.7 | Apparecchi di illuminazione a sospensione 2x54w | OS30 | 10.360,00 | 3,708277 |
| C.1.8 | Apparecchi di illuminazione a controsoffitto 2X18 / 1x36 | OS30 | 1.298,78 | 0,464888 |
| C.1.9 | Apparecchi di illuminazione da incasso a controsoffitto 2x18w | OS30 | 300,00 | 0,107382 |
| C.1.10 | Plafoniere con corpo in policarbonato IP55 1x36w | OS30 | 595,44 | 0,213133 |
| C.1.11 | Realizzazione di Punti luce in tubazione sottotraccia | OS30 | 2.174,89 | 0,778484 |
| C.1.12 | Realizzazione di Punti luce in canalina | OS30 | 3.224,34 | 1,154126 |
| C.1.13 | Realizzazione di Punti luce in vista IP5X | OS30 | 304,92 | 0,109143 |
| C.1.14 | Fornitura e posa in opera di lampade di emergenza con segnaletica | OS30 | 1.124,83 | 0,402624 |
| C.1.15 | Fornitura e posa in opera di lampade di emergenza | OS30 | 9.250,00 | 3,310962 |
| C.1.16 | Realizzazione di linee elettriche | OS30 | 6.334,00 | 2,267204 |
| C.1.17 | F.p.o.di canale metallico 300x75/100mm | OS30 | 1.216,97 | 0,435604 |
| C.1.18 | F.p.o.di canale metallico 200x75mm | OS30 | 3.346,80 | 1,197960 |
| C.1.19 | F.p.o.di canale metallico 150x75mm | OS30 | 3.041,10 | 1,088537 |
| C.1.20 | F.p.o. di tubo rigido in PVC | OS30 | 1.101,80 | 0,394380 |
| C.1.21 | F.p.o. di punti presa collegam. di segnali inform. EDP Cat. 6 UTP | OS30 | 14.932,44 | 5,344945 |
| C.1.22 | Utilizzatori di rete elettrica | OS30 | 14.895,44 | 5,331701 |
| C.1.23 | Quadro elettrico di piano per impianto di climatizzazione | OS30 | 2.986,94 | 1,069150 |
| C.1.24 | Quadri elettrici di piano -implementazione e riqualificazione | OS30 | 1.830,94 | 0,655370 |
| C.1.25 | F.p.o. Organi illuminanti a LED | OS30 | 1.413,48 | 0,505944 |
| M.1.01 | Rimozione impianto raffrescamento e riscaldamento esistente ... | OS28 | 1.688,02 | 0,604213 |
| M.1.02 | Fornitura e posa in opera di n. 26 (ventisei) ventilconvettori ... | OS28 | 20.310,00 | 7,269799 |
| M.1.03 | Fornitura e posa in opera di n. 4 (quattro) ventilconvettori ... | OS28 | 3.703,20 | 1,325530 |
| M.1.04 | Realizzazione di circuito idronico, per il collegamento dei ventilconvettori alla ... | OS28 | 5.628,78 | 2,014776 |
| TOTALI | | | 279.375,00 | 100,000000 |
| CATEGORIE | | OG1 | 157.900,00 | 56,519016 |
| | | OS30 | 90.145,00 | 32,266667 |
| | | OS28 | 31.330,00 | 11,214318 |
| | | | 279.375,00 | 100,000000 |