

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | U.M. | QUANTITA' |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5         |
| 1    | Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre : con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mq   | 18,21     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
| 2    | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | n°   | 2         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
| 3    | 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 : per linee acqua calda e fredda.                        |      |           |
|      | wc - lavabo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n°   | 2         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
| 4    | Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione con recupero e deposito nell'ambito del cantiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n°   | 3         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |
| 5    | Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ecc., l'apertura di tracce, la demolizione dei rinfianchi. Compresi i tagli, le intercettazioni dei fluidi, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento fino a 2", sotto traccia o interrate, compresa apertura tracce e demolizione eventuale rinfianco, escluso scavo | m    | 30,00     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |           |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | QUANTITA' |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5         |
| 6    | Rimozione tubi in PVC o altro materiale plastico, fibrocemento, ghisa ecc.,demolizione del rinfiango, apertura tracce, smontaggio accessori di fissaggio. Compresa movimentazione, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi scavi e oneri di smaltimento diametro fino a 200 mm, sotto traccia o interrate, compresa aperture tracce e demolizione rinfianchi, esclusi scavi                                                                                                                                                     | m    | 15,00     |
| 7    | Esecuzione tracce su murature in mattoni forati. Compresa la successiva chiusura con malta, l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni : da 101 fino a 150 cm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      | per l'esecuzione delle nuove dorsali di alimentazione idrica-termica-elettrica-fognaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 25,00     |
| 8    | Esecuzione tracce su murature in mattoni pieni. Compresa la successiva chiusura con malta, l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni fino a 104 cm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 10,00     |
| 9    | Demolizione di tavolati e tramezzi, realizzati con materiali di qualsiasi tipo, inclusi intonaci, rivestimenti, ecc., valutati per l'effettivo spessore misurato; compresi i piani di lavoro, le opere provvisorie e di protezione; la movimentazione con qualsiasi mezzo meccanico o manuale delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per spessori fino a 16 cm, in mattoni forati, blocchi di calcestruzzo forati e materiali assimilabili |      |           |
|      | mt (5,40+2,00) * 3,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mq   | 25,90     |
| 10   | Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento                                                                                                                                  |      |           |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.M. | QUANTITA' |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5         |
|      | intonaco verticale interno sulle pareti residue post demolizione di tramezzi e murature                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |
|      | mt (5,40+7,40) * 2 * 3,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mq   | 76,80     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
| 11   | Picozzatura di intonaco in buono stato per rendere la superficie scabra ed idonea a ricevere successivi rivestimenti. Compresi i piani di lavoro, spolveratura, pulizia ed allontanamento dei detriti                                                                                                                                                                                   |      |           |
|      | plafoni interni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | mt 7,40 * 5,40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq   | 39,96     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
| 12   | Demolizione di pavimenti interni, comprese le opere provvisionali di protezione, la movimentazione con qualsiasi mezzo delle macerie nell'ambito del cantiere; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento, in piastrelle di ceramica |      |           |
|      | mt 7,40 * 5,40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq   | 39,96     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
| 13   | Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento, spessore fino a 4 cm                                     |      |           |
|      | mt 7,40 * 5,40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq   | 39,96     |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
| 14   | Demolizione di massetti e/o sottofondi di pavimenti interni. Comprese le opere provvisionali di protezione, il carico, trasporto ed accatastamento delle macerie nell'ambito del cantiere con qualsiasi mezzo; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento, per ogni cm in più                                       |      |           |
|      | mt 7,40 * 5,40 * 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq   | 199,80    |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
| 15   | Tavolati interni in mattoni forati spessore cm 12, con malta cementizia o bastarda, compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, spigoli, lesene, piani di lavoro                                                                                                                                                                                                           |      |           |
|      | mt (5,40+1,80*2*2+1,80*2*2) * 3,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq   | 59,40     |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | U.M. | QUANTITA' |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5         |
| 16   | Apertura di vani finestra, porta finestra, porta e similari su murature portanti perimetrali o interne, compresa posa falso telaio, riquadratura con muratura in blocchi svizzeri o foratoni semiportanti, esecuzione intonaco di finitura e rappezzi a raccordo dell'esistente sul perimetro, sui due lati; per singoli o più interventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, spessore finito fino a 40 cm |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq   | 0,00      |
| 17   | Rinzaffo su superfici interne, verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta di sabbia e cemento, dosaggio a 400 kg di cemento 32,5 R, compresi i piani di lavoro interni.                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq   | 158,76    |
| 18   | Intonaco rustico su superfici interne, verticali ed orizzontali, in piano e squadra perfetto anche per applicazione piastrelle incollate in ambienti di qualsiasi dimensione, con malta bastarda o a base di leganti aerei o idraulici, compresi i piani di lavoro interni                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | pari quantità art. 1C.07.110.0010 sbruffatura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq   | 158,76    |
| 19   | Rivestimento in piastrelle di ceramica monocottura, con superficie smaltata, posato con colla su idoneo intonaco; compresa la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce ecc.), la pulitura e l'assistenza muraria; con piastrelle in formati commerciali colorate                                                                                                                             |      |           |
|      | mt (1,50*2+0,60) * 1,80 * 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mq   | 12,96     |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq   | 63,12     |
| 20   | Rasatura a civile fine su superfici interne, verticali ed orizzontali, eseguita in ambienti di qualsiasi dimensione, con rasante a base di cemento, calce, compresi i piani di lavoro.                                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | mq   | 95,64     |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | U.M.       | QUANTITA' |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4          | 5         |
| 21   | Sottofondo di riempimento, con impasto a 150 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, costipato e tirato a frattazzo lungo senza obbligo di piani, spessore 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |           |
|      | superfici interne pavimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |           |
|      | mt 7,40 * 5,40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mq         | 39,96     |
| 22   | Massetto di pavimento realizzato con malta pronta ad asciugamento rapido ed a ritiro controllato, spessore 4 cm, idoneo alla posa di qualsiasi pavimento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |           |
|      | pari quantità art. 1C.08.050.0010 sottofondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq         | 39,96     |
| 23   | Per ogni cm in più o in meno, in aggiunta o detrazione, sulle voci precedenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |           |
|      | pari quantità art. 1C.08.050.0010 sottofondo * 5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |           |
|      | mq 39,96 * 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq x<br>cm | 199,80    |
| 24   | Isolamento termico sotto pavimento, adatto a forti carichi, realizzato con lastre di polistirene espanso con struttura cellulare ad alveoli contrapposti, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13163, con marcatura CE. Compresi tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie. Nei tipi e spessori 30 mm                                                    |            |           |
|      | pari quantità art. 1C.08.050.0010 sottofondo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mq         | 39,96     |
| 25   | Fornitura e posa davanzali di finestra e soglie di porte finestra, fino a cm. 26 di larghezza, spessore cm 3, con piano visto e coste levigate; forniti di gocciolatoio e di listelli in pvc incastrati a formazione di vaschetta.<br>Compresa la malta di legante idraulico o idonei collanti, le assistenze murarie, la protezione in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. In serizzo antigorio |            |           |
|      | mt (0,70*4+1,30*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m          | 5,40      |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | QUANTITA' |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5         |
| 26   | Pavimento in piastrelle di grès fine porcellanato a superficie smaltata, spessore 8 ÷ 10 mm, posato con boiacca di puro cemento su letto di malta di legante idraulico, o incollato su idoneo sottofondo; comprese assistenze murarie, escluso il sottofondo, con piastrelle formati commerciali colorate e con superficie antisdrucciolo, posate con distanziatori e fugate                                                                                                     |      |           |
|      | mt 7,40 * 5,40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | mq   | 39,96     |
| 27   | Zoccolino in gres fine porcellanato, altezza 10 cm, compresa assistenza muraria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |
|      | mt (1,70+5,30) * 2 * 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 28,00     |
| 28   | Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopraluce, cieche o vetrate, con serrature di chiusura tipo egiziana o yale. Compresa fornitura e posa falso telaio, le assistenze murarie, i piani di lavoro, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso. Esclusi i vetri, con profilati in ferro-finestra con verniciatura a polvere, colori RAL; fissavetro in lamierino di ferro sagomato, gocciolatoi e canaletti di raccolta condensa. |      |           |
|      | porte ingresso agli spogliatoi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |           |
|      | mt (0,95*2,15) * 2 * 40,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 163,400   |
| 29   | Controtelaio in acciaio zincato completo di zanche. Compresa la posa in opera e l'assistenza muraria, per serramenti in genere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 45,00     |
| 30   | Porte e finestre interne ad una o più ante, realizzate con telaio in alluminio anodizzato elettrocolorato, battenti tamburati rivestiti sulle due facce con pannelli in fibra di legno e laminato plastico da 12/10 mm, spessore complessivo 45 ÷ 50 mm, o nel caso di finestre con doppi vetri antiinfortunistici, complete di imbotti, guarnizioni di battuta, maniglie, accessori di movimento e chiusura, profili arrotondati                                                |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq   | 12,36     |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M. | QUANTITA' |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5         |
| 31   | Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, previa la preparazione dei fondi con mano di isolante. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a base di resine in emulsione, cariche micronizzate, additivi, battericidi, fungicidi a base di resine acriliche                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |
|      | quantità superfici rasate, di cui all'art. 1C.07.230.0010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mq   | 95,64     |
| 32   | Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di smalto oleosintetico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | porte ingresso agli spogliatoi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |
|      | mt (0,95*2,15) * 2 * 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mq   | 8,17      |
| 33   | Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento di macerie inerti provenienti da demolizioni e rimozioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 19,48     |
| 34   | Lavabi normali in vetrochina colore bianco : a parete da 60 x 45 cm circa, completo di mensole e gruppo di scarico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |
|      | locali antibagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n°   | 2         |
| 35   | Gruppi d'erogazione per lavabo : a bordo lavabo di tipo antivandalo con comando temporizzato da 1/2", composto da rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a chiusura automatica temporizzata a bocca fissa con rompigitto, 2 tubi cromati d'allacciamento con rosetta, guarnizioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | locali antibagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n°   | 2         |
| 36   | Gruppi d'erogazione per doccia, unità completa antivandalo a muro per doccia con comando a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma UNI EN 816, con cicli di 30 secondi circa, parti interne in poliacetato con rubino sintetico e molla autopulente. Equipaggiata con soffione orientabile anticalcare, alimentazione dall'alto, limitatore di portata da 6l/min e sistema antibloccaggio con il quale l'acqua scorre solo quando avviene il rilascio del pulsante. Modulo idraulico e comando intercambiabili, resistenti alla corrosione ed alle incrostazioni. Arrivo su rubinetto d'arresto compreso. |      |           |
|      | spogliatoi atleti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | n°   | 4         |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | QUANTITA' |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5         |
| 37   | Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96 : in ceramica bianca completo di raccordo idraulico per funzione bidet interna, sifone incorporato con scarico a parete o a pavimento, 2 punti di fissaggio a terra per garantire la massima stabilità, catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet, ove necessita un ulteriore sistema di lavaggio esterno. Completo di: viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni.                             |      |           |
|      | bagni spogliatoi atleti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n°   | 2         |
| 38   | Sistema di scarico per vaso uso disabile con cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne l'installazione, tubo di cacciata Ø 50/44 rivestito in polistirolo e con tappo di protezione, rete e asole di fissaggio, rubinetto di carico silenziato, placca di chiusura in ABS, tubo in PVC per comando pneumatico da 200 cm. Kit di collegamento vaso/cassetta composto da canotto Ø 40/44, rosone Ø 40, tronchetto Ø 40/45, morsetto Ø 44. Comando pneumatico remoto e copriwater ergonomico |      |           |
|      | bagni spogliatoi atleti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n°   | 2         |
| 39   | Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggia gomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina, completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva lunga a bocchello estraibile, 2 raccordi flessibili con rosetta, piletta con griglia, sifone a scarico flessibile, guarnizioni e mensole, di tipo reclinabile con dispositivo meccanico                                                                                                                  |      |           |
|      | bagni spogliatoi atleti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n°   | 2         |
| 40   | Completamenti per servizi igienici : installazione asciugacapelli elettrico spogliatoi atleti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n°   | 2         |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | U.M. | QUANTITA' |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5         |
| 41   | Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, per adduzione di acqua fredda e acqua calda, con scarico<br>Inclusioni:<br>- valvola d'intercettazione generale DN15 ubicata in prossimità del locale, tipo da incasso con cappuccio cromato o a sfera con eventuale cassetta a muro;<br>- tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico;<br>- guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione;<br>- tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead.<br>Esclusioni:<br>- assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n°   | 10        |
| 42   | Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI 10910 PN 12,5 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi e coibentazione. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm) : De32 x 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |
|      | impianto di distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 50,00     |
| 43   | Tubazioni in pead per acqua potabile PE 80 UNI 10910 PN 12,5 - SDR 11, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staffaggi e coibentazione. I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm) : De25 x 3,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |
|      | impianto di distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 30,00     |
| 44   | Rubinetti da incasso a cappuccio DN 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |           |
|      | impianto di distribuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | n°   | 8         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |           |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | U.M. | QUANTITA' |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5         |
| 45   | Assistenza per la esecuzione di impianto idrico sanitario, completo di tubazioni di qualsiasi tipo e materiale, apparecchi sanitari, per interventi di ristrutturazione edilizia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | %    | #RIF!     |
| 46   | Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI 7287/86 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi.<br>I prezzi unitari includono maggiorazione sia per completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): DN50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | distribuzione primaria interna al locale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |
|      | mt 15,00*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 30,00     |
| 47   | Tubazioni in acciaio nero senza saldatura UNI 7287/86 complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con saldatura o con raccordi filettati o con raccordi scanalati tipo VICTAULIC, guarnizioni e staffaggi.<br>I prezzi unitari includono maggiorazione completamenti sopra indicati sia per sfridi, e devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): collettori DN 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |           |
|      | N° 2 * 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 50,000    |
| 48   | Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.<br>I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero. I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvolame e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi.<br>Grandezze (mm: spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione): - 13 x 60 mm - DN50 |      |           |
|      | quantità voce precedente 1M.14.010.0020.d                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 30,00     |

| Art.      | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | U.M. | QUANTITA' |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5         |
| <b>49</b> | Coibentazione per tubazioni con elastomero espanso a cellule chiuse senza alogeni nè pvc, resistenza alla fiamma classe 1, fattore di permeabilità $\mu$ minimo 4.000, in guaine o lastre spessore minimo 13 mm.<br>I prezzi unitari al metro devono essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse tubo, quelli al metro quadro di superficie teorica ricavata dalla lunghezza misurata sull'asse tubo per la circonferenza esterna dell'elastomero.<br>I prezzi unitari includono una maggiorazione per: coibentazione di raccorderia e pezzi speciali (valvolame e apparecchiature da computare a parte), sigillatura giunte, barriera vapore per tubazioni fredde, adesivi e accessori vari di montaggio, sfridi.<br>Grandezze (mm: spessore minimo elastomero per il diametro esterno tubo [diametri non indicati: prevedere immediatamente superiore] - DN: diametro nominale tubazione): - - 13 x 35 mm - DN25 |      |           |
|           | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 46,00     |
| <b>50</b> | Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN40<br>Attacchi filettati tipo gas F/F.<br>Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio.<br>Grandezze (DN: diametro nominale): DN50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |           |
|           | N° 2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | n°   | 4         |
| <b>51</b> | Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN40<br>Attacchi filettati tipo gas F/F.<br>Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio.<br>Grandezze (DN: diametro nominale): DN25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |           |
|           | N° 4*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | n°   | 8         |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | QUANTITA' |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5         |
| 52   | Derivazione per radiatore a partire dal collettore di distribuzione o dalla rete principale di distribuzione fino alle intercettazioni del radiatore, eseguita con materiali previsti nel presente listino.<br>Inclusioni:<br>- tubazioni di alimentazione in materiale metallico o plastico;<br>- guaina isolante per tubazioni d'alimentazione;<br>- valvola termostaticizzabile e detentore cromati.<br>Esclusioni: radiatore, comando termostatico e assistenza muraria. |      |           |
|      | A 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | n    | 4         |
|      | B 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | n    | 4         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | n    | 8         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
| 53   | Radiatori in alluminio con o senza aperture frontali con profondità fino a mm 100 e altezza fino a mm 900, pressione massima d'esercizio bar 6, verniciati di bianco, completi di raccordi, guarnizioni e staffaggi.<br>Grandezze (potenza termica nominale secondo UNI-EN 442; mm: altezza radiatori): 800 mm < 800W                                                                                                                                                        |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kW   | 6,12      |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
| 54   | Comando termostatico per valvole radiatori termostatiche e termostaticizzabili.<br>Dotato di sensore incorporato con elemento sensibile al liquido.<br>Campo di temperatura: 0÷28 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | n    | 8         |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
| 55   | Assistenza per la esecuzione di impianti termici del tipo a radiatori, del tipo centralizzato oppure con caldaie autonome, completo di caldaie, serbatoi o collegamenti alle reti, tubazioni, apparecchiature ed accessori, per:<br>- interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia                                                                                                                     |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | %    | 19%       |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | U.M. | QUANTITA' |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5         |
| 56   | Interruttore con sganciatori elettronici tipo LI, conforme norme CEI-EN 60947-2, in scatola isolante di elevata resistenza meccanica, manovra manuale indipendente con leva frontale e segnalazione aperto/chiuso e intervento sganciatori; tensione di esercizio 400V - 50Hz esecuzione fissa con attacchi anteriori, potere d'interruzione 36 KA, nelle tipologie:                                                                                                                                                                                        |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | n    | 1         |
| 57   | Interruttore differenziale modulare (puro) con certificato di prove e collaudo per il montaggio a scatto su guida profilata con involucro di materiale isolante, levetta frontale di manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, classe AS selettivi, nelle tipologie: - tetrapolare 100 A - sensibilità 0,3 A                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | n    | 1         |
| 58   | Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per il montaggio su guida profilata, manovra indipendente con levette frontali per il riarmo e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, potere d'interruzione non inferiore a 6 kA a cos fi = 0,7 curva d'intervento C, corrente differenziale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 3P 6÷32 A sensibilità 0,03 A |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | n    | 4         |
| 59   | Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame isolato, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano.                                                            |      |           |
|      | - punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | n    | 4         |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | QUANTITA' |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5         |
| 60   | Derivazione da incasso per impianti di energia realizzate con tubo protettivo flessibile o rigido in PVC ad alta resistenza allo schiacciamento, conduttori di alimentazione e di terra in rame isolato, scatole da incasso, frutti componibili, placche e supporti. Il tutto in opera incassato nel muro, compresa linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione, fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano. |      |           |
|      | - presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | n    | 6         |
| 61   | Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi, listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti.                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      | 294x152x70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | n    | 4         |
| 62   | Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG7OM1                                                                                                                                                                                                                                     |      |           |
|      | - 3x1.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 50,00     |
| 63   | Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG7OM1                                                                                                                                                                                                                                     |      |           |
|      | - 3x2.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 50,00     |
| 64   | Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG7OM1                                                                                                                                                                                                                                     |      |           |
|      | - 3x4 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 20,00     |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | U.M. | QUANTITA' |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5         |
| 65   | Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG7OM1                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | - 3x6 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 300,00    |
| 66   | Cavo tripolare flessibile 0.6/1 kV di rame rosso ricotto, isolamento in gomma HEPR e guaina termoplastica speciale M1, non propagante l'incendio, a norme CEI 20-22 III, CEI 20-38, a bassissima emissione di fumi, gas tossici e gas corrosivi, tipo FG7OM1                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | - 3x 10mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 20,00     |
| 67   | Plafoniera fluorescente a tenuta stagna in opera conforme norme CEI 32- 41, grado di protezione IP65, costituita da: corpo stampato ad iniezione in un solo pezzo di materiale isolante infrangibile e autoestinguente, schermo diffusore in materiale policarbonato trasparente e autoestinguente rigato internamente, fissato al corpo contenitore mediante ganci elastici; uno o due complessi fluorescenti con cabnlaggio elettronico, del tipo: |      |           |
|      | - 1 x 36 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n°   | 4         |
| 68   | Apparecchio illuminante per sistema modulare monolampada per installazion a sospensione o a soffitto con corpo in alluminio estruso di sezione circolare, verniciatura acrilica a fuoco antingiallimento e resistente agli ambienti umidi, con schermo antiabbagliamento in plexiglass o ABS cromato; grado di protezione minimo IP40:                                                                                                               |      |           |
|      | - 2x36 W lunghezza 1350 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n°   | 4         |
| 69   | Apparecchio illuminante autonomo per illuminazione permanente, isolamento classe II, IP40, corpo e diffusore in materiale plastico autoestinguente, batterie al Ni-Cd o Pb ermetiche ricaricabili, circuito di ricarica incorporato, autonomia minima 2 ore, completo di lampada, nei tipi ad incasso, a vista o a bandiera con potenze:                                                                                                             |      |           |
|      | - 15-18 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n    | 2         |

| Art. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE<br>PROVVISTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | QUANTITA' |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|
| 1    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5         |
| 70   | Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere detratti gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature inserite nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento.<br>Per impianti con tubazioni incassate sotto traccia, per:<br>- interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia |      |           |
|      | sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n    | 35%       |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |           |
|      | <b>Quadro riepilogativo intervento</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |           |
|      | <b>Costo previsto euro 49.179,32</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |           |
|      | <b>superficie lorda mq. 48,00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | <b>Costo al mq. euro 1.024,57</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |           |
|      | <b>incidenza mano d'opera euro 24.101,80 = a 49%</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |           |