



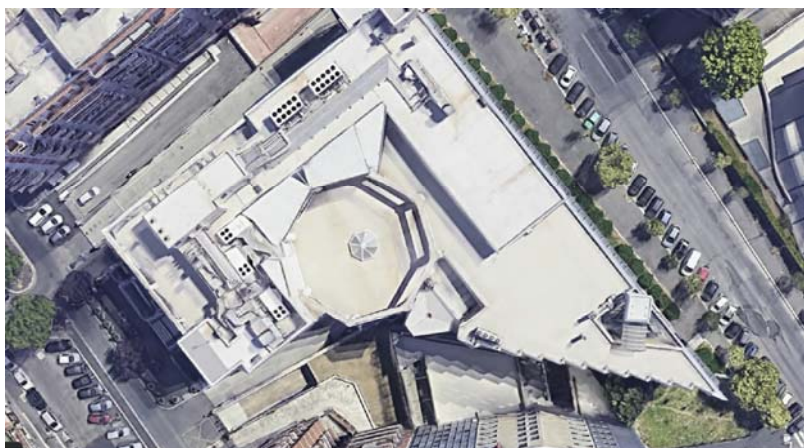
UNIVERSITA' degli STUDI ROMA TRE

AREA TECNICA

VIA OSTIENSE N°159 - 00154 ROMA

LAVORI DI ADEGUAMENTO ALLE NORME DI PREVENZIONE INCENDI DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA DELL'EDIFICIO

Complesso Edilizio di Via Chiabrera 199 - ROMA



PROGETTISTA

ingegnere Stefano Guzzon
Viale Gorgia di Leontini, 260
Roma



N. ELABORATO:

IM01

NOME FILE:

SCALA:

DATA:

08/10/2021

TITOLO ELABORATO:

STIMA INCIDENZA MANODOPERA LAVORI

LOCALIZZAZIONE:

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO DA : | VERIFICATO DA : |
|------|------------|---|--------------|-----------------|
| 00 | 08/10/2021 | 1° EMISSIONE | S.G. | S.G. |
| 02 | 10/11/2021 | EMISSIONE A SEGUITO COMMENTI VALIDATORE | S.G. | S.G. |
| 03 | 06/04/2022 | AGGIORNAMENTO CARTIGLIO | S.G. | S.G. |
| 04 | 14/06/2022 | AGGIORNAMENTO PREZZARI | S.G. | S.G. |

EMESSO PER:

COMMENTI

APPROVAZIONE

CANTIERE

COME COSTRUITO (AS BUILT)

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI SICUREZZA E
ANTINCENDIO A SERVIZIO DI
EDIFICI UNIVERSITARI
LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL SISTEMA DI
ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

COMMITTENTE: Università degli Studi di Roma Tre

Data, 20/06/2022

IL TECNICO

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|---------------|---|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | | | |
| | LAVORI A MISURA | | | | | |
| 1 025040b | Cavo flessibile resistente al fuoco, non propagante l'incendio a bassissima emissione di fumi e gas tossici, conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011- P ... ciale termoplastica, barriera ignifuga nastro mica/vetro, tensione nominale 0,6/1 kV: bipolare FTG18OM1: sezione 2,5 mmq SOMMANO m | 9'958,00 | 4,59 | 45'707,22 | 20'111,18 | 44,000 |
| 2 D02.02.011.g | CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA TERMOPLASTICA QUALITÀ M16 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 – Prodotti ... igla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale: FG16(O)M16 0, 6/1kV pentapolari conduttori: 5 - sezione 25 mm² CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>Materiali (pr=48,3*0,6) a corpo</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m | 1,000 | 48,3*0,6 | 61,09 -5,55 -7,24 <hr/> 48,30 <hr/> 28,98 <hr/> 28,98 <hr/> 19,32 | | 31,625 |
| 3 D05.20.001 | Canala portacavi in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 100 x 75 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>Materiali (pr=43,48*0,6) a corpo</i> <i>Sommano le risorse euro</i> <i>Resta manodopera euro</i> QUANTITA' DELLA STIMA: SOMMANO m | 40,00 | 61,09 | 2'443,60 55,00 -5,00 -6,52 <hr/> 43,48 26,09 <hr/> 26,09 <hr/> 17,39 | 772,80 | 31,625 |
| 4 D05.20.003 | Canala portacavi in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75 CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i> <i>Prezzo Netto euro</i> RISORSE: MATERIALI: <i>Materiali (pr=54,71*0,6) a corpo</i> <i>Sommano le risorse euro</i> | 74,00 | 55,00 | 4'070,00 69,21 -6,29 -8,21 <hr/> 54,71 32,83 <hr/> 32,83 | 1'286,86 | 31,618 |
| | A R I P O R T A R E | | | 52'220,82 | 22'170,84 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | IMPORTI | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|-----------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 52'220,82 | 22'170,84 | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 21,88 | | 31,614 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: | | | | | |
| | SOMMANO m | 73,00 | 69,21 | 5'052,33 | 1'597,24 | 31,614 |
| 5 D05.21.001 | Curva piana in salita, in discesa di qualsiasi angolazione, in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 100 x 75 | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 25,56 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -2,32 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -3,03 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 20,21 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | MATERIALI: | | | | | |
| | <i>Materiali (pr=20,21*0,6) a corpo</i> | 1,000 | 20,21*0,6 | 12,13 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 12,13 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 8,08 | | 31,612 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: | | | | | |
| | SOMMANO cad | 3,00 | 25,56 | 76,68 | 24,24 | 31,612 |
| 6 D05.21.003 | Curva piana in salita, in discesa di qualsiasi angolazione, in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75 | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 35,64 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -3,24 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -4,23 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 28,17 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | MATERIALI: | | | | | |
| | <i>Materiali (pr=28,17*0,6) a corpo</i> | 1,000 | 28,17*0,6 | 16,90 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 16,90 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 11,27 | | 31,622 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: | | | | | |
| | SOMMANO cad | 6,00 | 35,64 | 213,84 | 67,62 | 31,622 |
| 7 D05.22.003 | Derivazioni, incroci, imbocchi ridotti e riduzioni, in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75 | | | | | |
| | CALCOLO MANODOPERA: | | | | | |
| | <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 54,74 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -4,98 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -6,49 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 43,27 | | |
| | RISORSE: | | | | | |
| | MATERIALI: | | | | | |
| | <i>Materiali (pr=43,27*0,6) a corpo</i> | 1,000 | 43,27*0,6 | 25,96 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 25,96 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 17,31 | | 31,622 |
| | A R I P O R T A R E | | | 57'563,67 | 23'859,94 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 57'563,67 | 23'859,94 | |
| 8 D05.33.002.a | <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... ccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: quadrata fino a mm 100 x 100 x 50</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 6,04 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,55 <i>Spese Generali 15% euro</i> -0,72</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 4,77</p> <p>RISORSE: MATERIALI: Materiali (pr=4,77*0,6) a corpo</p> <p style="text-align: right;">Sommano le risorse euro 2,86</p> <p style="text-align: right;">Resta manodopera euro 1,91</p> | 2,00 | 54,74 | 109,48 | 34,62 | 31,622 |
| 9 D05.33.003.a | <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... di, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: rettangolare fino a mm 150 x 110 x 70</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 7,59 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,69 <i>Spese Generali 15% euro</i> -0,90</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 6,00</p> <p>RISORSE: MATERIALI: Materiali (pr=6*0,6) a corpo</p> <p style="text-align: right;">Sommano le risorse euro 3,60</p> <p style="text-align: right;">Resta manodopera euro 2,40</p> | 300,00 | 6,04 | 1'812,00 | 573,00 | 31,623 |
| 10 D05.37.003 | <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> <p>Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 25</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 4,60 <i>Utili Impresa 10% euro</i> -0,42 <i>Spese Generali 15% euro</i> -0,55</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 3,63</p> <p>RISORSE: MATERIALI: Materiali (pr=3,63*0,6) a corpo</p> <p style="text-align: right;">Sommano le risorse euro 2,18</p> <p style="text-align: right;">Resta manodopera euro 1,45</p> | 230,00 | 7,59 | 1'745,70 | 552,00 | 31,621 |
| | A R I P O R T A R E | | | 61'230,85 | 25'019,56 | 31,522 |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 61'230,85 | 25'019,56 | |
| 11 D05.37.006 | <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> <p>Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 63</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 7,80 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -0,71 <i>Spese Generali 15% euro</i> -0,92</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 6,17</p> <p>RISORSE: MATERIALI: Materiali (pr=6,17*0,6) a corpo</p> <p style="text-align: right;">1,000 6,17*0,6 3,70</p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> 3,70</p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i> 2,47</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p> | 2'294,80 | 4,60 | 10'556,08 | 3'327,46 | 31,522 |
| 12 D06.11.016.a | <p>Inverter costituito da alimentatore-reattore e batterie ricaricabili per tubi fluorescenti, per funzionamento SE o SA, 1 ora di autonomia, di ogni accessorio per l'installazione, in opera: per lampade fino a 18 W</p> <p style="text-align: right;">SI DETRAGGONO cad -913,00 74,89 -68'374,57 0,00</p> | | | | | 31,667 |
| 13 D17.01.036 | <p>Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi- A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP4x autonomia 1 h</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 154,18 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -14,02 <i>Spese Generali 15% euro</i> -18,28</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 121,88</p> <p>RISORSE: MATERIALI: overflow (pr=121,88*0,6)</p> <p style="text-align: right;">1,000 121,88*0,6 73,13</p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> 73,13</p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i> 48,75</p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 45,00 | 7,80 | 351,00 | 111,15 | 31,667 |
| 14 D17.01.037 | <p>Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi- A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP4x autonomia 1 h</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> 145,22 <i>Utiles Impresa 10% euro</i> -13,20 <i>Spese Generali 15% euro</i> -17,22</p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i> 114,80</p> <p>RISORSE: MATERIALI: overflow (pr=114,8*0,6)</p> <p style="text-align: right;">1,000 114,8*0,6 68,88</p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i> 68,88</p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i> 45,92</p> | 149,00 | 154,18 | 22'972,82 | 7'263,75 | 31,619 |
| | A R I P O R T A R E | | | 26'736,18 | 35'721,92 | 31,621 |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | | 26'736,18 | 35'721,92 |
| 15 D17.01.045 | QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi- A LED potenza equivalente 18W versione SE - IP65 autonomia 1 h | 127,00 | 145,22 | 18'442,94 | 5'831,84 | 31,621 |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 124,16 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -11,29 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -14,72 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 98,15 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: overflow (pr=98,15*0,6) | 1,000 | 98,15*0,6 | 58,89 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 58,89 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 39,26 | | 31,620 |
| 16 D17.01.046 | QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi- A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP65 autonomia 1 h | 68,00 | 124,16 | 8'442,88 | 2'669,68 | 31,620 |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 241,17 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -21,92 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -28,60 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 190,65 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: overflow (pr=190,65*0,6) | 1,000 | 190,65*0,6 | 114,39 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 114,39 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 76,26 | | 31,621 |
| 17 D17.01.290 | QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> Apparecchio led per segnaletica di sicurezza permanente (SA); adatta per locali di pubblico spettacolo con luminosità selezionabile; alto design. Prodotto in conformità alle norme ... 1W. Corpo / telaio in alluminio. Autonomia 1h, 2h, 3h selezionabile con dispositivo interno.Nei tipi:- bifacciale - IP41 | 264,00 | 241,17 | 63'668,88 | 20'132,64 | 31,621 |
| | CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> | | | 379,92 | | |
| | <i>Utili Impresa 10% euro</i> | | | -34,54 | | |
| | <i>Spese Generali 15% euro</i> | | | -45,05 | | |
| | <i>Prezzo Netto euro</i> | | | 300,33 | | |
| | RISORSE: MATERIALI: overflow (pr=300,33*0,6) | 1,000 | 300,33*0,6 | 180,20 | | |
| | <i>Sommano le risorse euro</i> | | | 180,20 | | |
| | <i>Resta manodopera euro</i> | | | 120,13 | | 31,620 |
| | QUANTITA' DELLA STIMA: <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 21,00 | 379,92 | 7'978,32 | 2'522,73 | 31,620 |
| | A R I P O R T A R E | | | | 125'269,20 | 66'878,81 |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | IMPORTI | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|------------|--|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 125'269,20 | 66'878,81 | |
| 18 D17.01.291 | <p>Apparecchio illuminante led autonomo da incasso per illuminazione permanente o non permanente. Prodotto in conformità alle norme EN 60598 - CEI 34-21 e grado di protezione IP40 - I ... nte, potenza 3 w, sistema autotest con indicatore a led bicolore; nelle versioni: - autonomia 1 h tempo di ricarica 24 h</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>overflow (pr=91,34*0,6)</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,000 | 91,34*0,6 | 115,54 -10,50 -13,70 <hr/> 91,34 <hr/> 54,80 <hr/> 54,80 <hr/> 36,54 <hr/> 54,80 <hr/> 36,54 | | 31,625 |
| 19 D17.01.295 | <p>Apparecchio per illuminazione di emergenza a LED, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222; commutabile in versione SE e SA, l'autonomia ... itema DALI. Nelle versioni:- SE: 250 lm 1h di autonomia - 130 lm 2h di autonomia - SA: 110 lm; grado di protezione IP 66</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>overflow (pr=178,7*0,6)</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,000 | 178,7*0,6 | 226,06 -20,55 -26,81 <hr/> 178,70 <hr/> 107,22 <hr/> 107,22 <hr/> 71,48 <hr/> 107,22 <hr/> 71,48 | | 31,620 |
| 20 D17.01.296 | <p>Apparecchio per illuminazione di emergenza a LED, conforme alle norme EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222; commutabile in versione SE e SA, l'autonomia ... itema DALI. Nelle versioni:- SE: 450 lm 1h di autonomia - 230 lm 2h di autonomia - SA: 200 lm; grado di protezione IP 66</p> <p>CALCOLO MANODOPERA: <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 15% euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Prezzo Netto euro</i></p> <p>RISORSE: MATERIALI: <i>overflow (pr=211,23*0,6)</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Sommano le risorse euro</i></p> <p style="text-align: right;"><i>Resta manodopera euro</i></p> <p>QUANTITA' DELLA STIMA:</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p> | 1,000 | 211,23*0,6 | 267,21 -24,29 -31,69 <hr/> 211,23 <hr/> 126,74 <hr/> 126,74 <hr/> 84,49 <hr/> 126,74 <hr/> 84,49 | | 31,619 |
| 21 | Fornitura e posa in opera di soccorritore completo delle seguenti apparecchiature | 33,00 | 267,21 | 8'817,93 | 2'788,17 | 31,619 |
| | A R I P O R T A R E | | | 169'055,75 | 80'725,28 | |

