

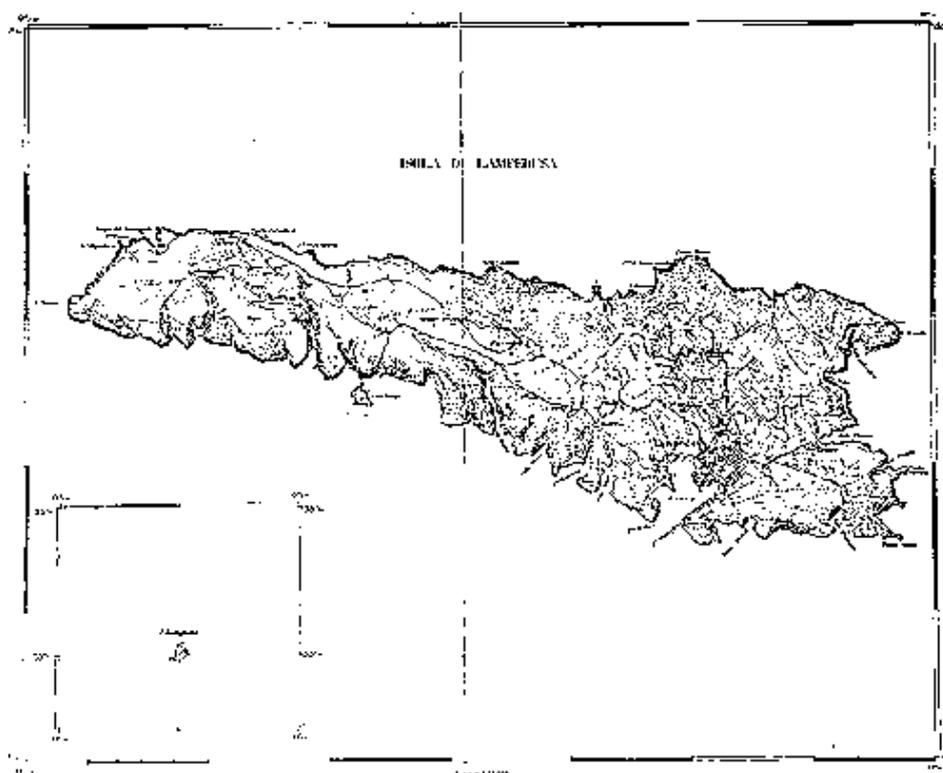
Elaborato

R 10



**PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE  
DELLA STAZIONE MARITTIMA DI LAMPEDUSA  
REGIONE SICILIANA, COMUNE DI LAMPEDUSA (AG)**

## ELENCO PREZZI



**CODICE CUP: G57H21000580002**

Data Produzione 05.03.2021

il progettista: ing. Marino Alfredo \_\_\_\_\_

collaboratore progettista: ing. Arch. Fiore Marinella \_\_\_\_\_

il R.U.P. per accettazione: \_\_\_\_\_

LA  
RITTIMA DI

**Elenco Prezzi**

AL NETTO DELL'INCREMENTO DEL 6%

| N° | Art/Tar       | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|---------------|---|------------------|-----------------|
| 1  | 1<br>21.1.24  | <b>Rimozione di apparecchi igienico – sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.</b><br>cad Euro ventitre/69  | cad              | € 23,69         |
| 2  | 2<br>21.1.16  | <b>Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.</b><br>Al m² Euro sedici/73                    | m²               | € 16,73         |
| 3  | 8<br>21.1.17  | <b>Rimozione di controsoffitto di qualsiasi natura e forma, esclusa la eventuale orditura di sostegno, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</b><br>Al m² Euro cinque/02   | m²               | € 5,02          |
| 4  | 9<br>21.1.18  | <b>Rimozione di orditura di qualsiasi materiale a sostegno di controsoffitti compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</b><br>Al m² Euro cinque/58   | m²               | € 5,58          |
| 5  | 4<br>21.1.23  | <b>Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.</b><br>Al m Euro quattro/53                | m                | € 4,53          |
| 6  | 3<br>21.1.14  | <b>Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.</b><br>Al m² Euro otto/36 | m²               | € 8,36          |
| 7  | 6<br>21.1.11  | <b>Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</b><br>Al m² x cm Euro quattro/18   | m² x cm          | € 4,18          |
| 8  | 26<br>21.1.10 | <b>Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</b><br>Al m² Euro tre/48  | m²               | € 3,48          |
| 9  | 11<br>21.1.4  | <b>Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</b><br>Al m² x cm Euro uno/05  | m² x cm          | € 1,05          |
| 10 | 12            |   |                  |                 |

| N° | Art/Tar                | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|------------------------|---|------------------|-----------------|
| 11 | 21.1.6<br>13<br>21.1.7 | <p>Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.<br/>Al m² Euro undici/49</p> <p>Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.<br/>Al m² Euro venti/12</p>   | m²               | € 11,49         |
| 12 | 14<br>21.1.9           | <p>Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.<br/>Al m² x cm Euro due/11</p>   | m² x cm          | € 2,11          |
| 13 | 22<br>21.3.1.1         | <p>Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm.per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore<br/>Al m² Euro novantanove/21</p> | m²               | € 99,21         |
| 14 | 17<br>21.11.1          | <p>Realizzazione di impermeabilizzazione continua mediante applicazione a freddo di membrana monocomponente, in emulsione acquosa, a base di resine elastomeriche, pigmentata e resistente al ristagno d'acqua. La membrana dovrà essere posta in opera a due mani previa pulizia e ripristino delle pendenze del solaio da impermeabilizzare. Sulla prima mano ancora fresca dovrà essere collocato uno strato di tessuto non tessuto della grammatura di 130 g/m² con sovrapposizione di almeno 10 cm. Il prezzo è comprensivo di ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte.<br/>Al m² Euro ventisette/88</p>   | m²               | € 27,88         |

| N° | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 15 | 54<br>15.4.14.5 | Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro per ancoraggio con malta cementizia, la saldatura dei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.per diametro di 100 mm<br>Al m Euro diciotto/38  | m                | € 18,38         |
| 16 | 55<br>15.4.24   | Fornitura e collocazione di pozzetto per pluviale del tipo prefabbricato in cemento vibrato con curva al piede e sifone incorporato, dimensioni esterne minime 50x50x50 cm, compreso lo scavo occorrente e il successivo ricolmamento, il calcestruzzo di sottofondo con classe di resistenza C20/25 dello spessore minimo di 10 cm, compreso sigillature, coperchio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro settantatre/01  | cad              | € 73,01         |
| 17 | 34<br>2.1.1     | Muratura in conci di tufo e malta bastarda, retta o centinata, realizzata a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 20 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature.<br>Al m³ Euro duecentosettanta/13  | m³               | € 270,13        |
| 18 | 35<br>2.2.1.1   | Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.spessore di 8 cm<br>Al m² Euro ventinove/70   | m²               | € 29,70         |
| 19 | 27<br>21.9.5.1  | Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomitica e silicea, avente curva granulometrica fino a 2,5 mm, per restauri e recuperi architettonici, dello spessore finito non superiore a 20 mm, costituito da un primo strato (arricciatura) di 3 ÷ 5 mm da applicare a cazzuola, un secondo strato (corpo) dello spessore non inferiore a 15 mm da applicare a fratazzo tra predisposti sestì. Il tutto dato in opera su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.per interni<br>Al m² Euro cinquanta/46 | m²               | € 50,46         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 20 | 29<br>21.9.6.1 | <p>Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana extrafine, sabbia silicea e calcari dolomitici con curva granulometrica da 0,1 ÷ 1 mm per restauri e recuperi architettonici, dello spessore finito non superiore a 3 mm, steso in opera a due riprese con finitura fine fratazzata. Il tutto dato in opera su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.per interni</p> <p>Al m² Euro ventuno/23</p>  | m²               | € 21,23         |
| 21 | 20<br>21.2.18  | <p>Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m² Euro dodici/70</p>   | m²               | € 12,70         |
| 22 | 31<br>11.1.4   | <p>Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da solventi. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m² Euro quattro/90</p>   | m²               | € 4,90          |
| 23 | 28<br>21.9.5.2 | <p>Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomitica e silicea, avente curva granulometrica fino a 2,5 mm, per restauri e recuperi architettonici, dello spessore finito non superiore a 20 mm, costituito da un primo strato (arricciatura) di 3 ÷ 5 mm da applicare a cazzuola, un secondo strato (corpo) dello spessore non inferiore a 15 mm da applicare a fratazzo tra predisposti sestì. Il tutto dato in opera su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.per esterni</p> <p>Al m² Euro cinquantatre/75</p> | m²               | € 53,75         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 24 | 30<br>21.9.6.2 | <p>Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana extrafine, sabbia silicea e calcari dolomitici con curva granulometrica da 0,1 ÷ 1 mm per restauri e recuperi architettonici, dello spessore finito non superiore a 3 mm, steso in opera a due riprese con finitura fine fratazzata. Il tutto dato in opera su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per la formazione di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.per esterni</p> <p>Al m² Euro ventidue/55</p> | m²               | € 22,55         |
| 25 | 32<br>11.2.4   | <p>Tinteggiatura per esterni con a base di soluzione di silice e silicati di potassio con caratteristica fotocatalitica di riduzione sostanze inquinanti e di autopulizia. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m² Euro nove/88</p>  | m²               | € 9,88          |
| 26 | 33<br>11.3.1   | <p>Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m² Euro sedici/07</p>   | m²               | € 16,07         |
| 27 | 91<br>2.3.1.1  | <p>Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e formato con pietrame idoneamente disposto od altro materiale a scelta della D.L., compreso quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.con materiali provenienti da cava</p> <p>Al m³ Euro sessantatre/08</p>  | m³               | € 63,08         |
| 28 | 36<br>5.1.10.1 | <p>Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.collocato all'interno degli edifici</p> <p>Al m² Euro diciannove/00</p>                                       | m²               | € 19,00         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 29 | 37<br>5.1.10.2 | <p>Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.collocato all'esterno degli edifici</p> <p>Al m² Euro quattordici/09</p>  | m²               | € 14,09         |
| 30 | 39<br>5.1.7    | <p>Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regolo escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.</p> <p>Al m² Euro quarantasette/58</p>  | m²               | € 47,58         |
| 31 | 40<br>5.2.1    | <p>Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la stuccatura e la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m² Euro quarantasette/97</p>  | m²               | € 47,97         |
| 32 | 42<br>5.2.4.3  | <p>Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.battiscopa in piastrelle di gres</p> <p>Al m Euro quattro/22</p> | m                | € 4,22          |
| 33 | 43<br>10.1.1.1 | <p>Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento del piano di posa ed esecuzione di ogni opera muraria necessaria, stuccatura e stilatura dei giunti,su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio o perni di fissaggio, l'eventuale predisposizione o esecuzione di fori per il fissaggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.botticino, travertino e simili</p> <p>Al m² Euro centodue/69</p>  | m²               | € 102,69        |

| N° | Art/Tar       | Descrizione articolo   | Unita'<br>di misura | PREZZO<br>Unitario |
|----|---------------|--|---------------------|--------------------|
| 34 | 44<br>10.1.10 | <b>Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1 – 10.1.2 – 10.1.3 – 10.1.4, avente sezione retta non inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</b><br>Al m Euro tre/36 | m                   | € 3,36             |

| N° | Art/Tar       | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|---------------|--|------------------|-----------------|
| 35 | 23<br>8.2.1.1 | <p>Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi in PVC rigido modificato, ad alta resistenza all'urto, costruiti con sezione interna pluricamera, dimensione minima del telaio a murare mm 60 x 70, dimensione minima anta mobile mm 60 x 80, colore standard RAL 1013, spessore minimo delle pareti secondo norme RAL-RG 716/1. Dovranno essere dotati di precamera esterna di ventilazione e drenaggio e, con il piano della base interna inclinato per meglio favorire eventuali evacuazioni dell'acqua verso l'esterno. Predisposti di sede continua per l'alloggiamento di guarnizioni in EPDM di tenuta sull'anta mobile e sul telaio. Il telaio fisso conterrà in un'unica soluzione la battuta dell'anta, un distanziatore, le guide, l'avvolgibile con i suoi meccanismi di manovra. Gli angoli del telaio e dell'anta dovranno essere termosaldati. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 4 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1, abbattimento acustico non inferiore a 40 dB e comunque secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97, comportamento al fuoco classe 1 autoestinguente. Gli accessori di chiusura (dispositivo antiribalta) saranno in acciaio corredati di cerniera frizionata, errata manovra e dispositivo alza anta, compreso di maniglia in duralluminio. I serramenti dovranno essere corredati di guarnizioni a vetro di tenuta in EPDM posta sull'anta nella battuta esterna in modo continuo escludendo ogni taglio o giunzioni negli angoli. Rinforzi metallici inseriti in tutti i 4 lati del telaio a murare e delle ante con larghezza superiore a 600 mm, saranno in acciaio zincato atti a dare resistenza meccanica ai profili in PVC; lo spessore delle pareti sarà dimensionato in relazione alle sollecitazioni statiche dell'infisso. Il telaio e le ante mobili saranno dotati di fori di drenaggio. Il collegamento dei serramenti con il telaio non dovrà dar luogo a vibrazioni, infiltrazioni d'aria o d'acqua per mezzo di sigillanti al silicone, eseguito a perfetta regola d'arte. Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri e dell'avvolgibile in plastica pesante di colore a scelta della D.L..</p> <p>A uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto):</p> <p>- Superficie minima di misurazione m<sup>2</sup> 0,90 per singolo battente.con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m<sup>2</sup>/K) con vetro camera 4-6-4<br/>Al m<sup>2</sup> Euro trecentosessantaquattro/51</p> | m <sup>2</sup>   | € 364,51        |
| 36 | 25<br>8.5.2.2 | <p>Fornitura e collocazione di tende alla veneziana nei colori a scelta della D.L., compreso cassonetto, speciali supporti normali o prolungati e quanto altro occorra per dare l'opera completa a regola d'arte.con lamelle in alluminio preverniciato<br/>Al m<sup>2</sup> Euro quarantaquattro/33</p>   | m <sup>2</sup>   | € 44,33         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|---|------------------|-----------------|
| 37 | 56<br>27.1.1.2 | Porta antincendio REI 60, ad un anta battente, reversibile, di superficie da m <sup>2</sup> 2,01 a m <sup>2</sup> 2,50<br>Al m <sup>2</sup> Euro centosettantanove/99   | m <sup>2</sup>   | € 179,99        |
| 38 | 45<br>15.1.5   | Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro trecentotrentasette/90   | cad              | € 337,90        |
| 39 | 46<br>15.1.8   | Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.<br>cad Euro duecentosessanta/16              | cad              | € 260,16        |
| 40 | 47<br>15.3.2   | Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di:<br>a) cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale;<br>b) tazza sanitaria con pulsante d'emergenza manuale per scarico cassetta;<br>c) doccetta funzione bidè con miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura.<br>Comprensivo di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, i rosoni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.<br>cad Euro duemilaquarantasette/55 | cad              | € 2 047,55      |
| 41 | 48<br>15.3.4   | Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che permette la regolazione dell'inclinazione del lavabo, sifone flessibile e trasformatore. Il tutto compreso di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, compreso altresì le cannotte, i rosoni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro millenovecentoquarantasei/29                              | cad              | € 1 946,29      |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 42 | 49<br>15.3.5   | Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro quattrocentodieci/82  | cad              | € 410,82        |
| 43 | 50<br>15.3.6   | Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e superficie riflettente in vetro temperato di spessore 5 mm, compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro quattrocentosettantasette/87 | cad              | € 477,87        |
| 44 | 51<br>15.3.7   | Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro duecentonovanta/14  | cad              | € 290,14        |
| 45 | 52<br>15.3.8   | Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>cad Euro centoventinove/24   | cad              | € 129,24        |
| 46 | 60<br>21.1.3.2 | Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.eseguito a mano<br>Al m³ Euro settecento/59   | m³               | € 700,59        |
| 47 | 61<br>21.1.5.2 | Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.eseguito a mano<br>Al m³ Euro quattrocentottantuno/65   | m³               | € 481,65        |
| 48 | 62<br>5.2.6.1  | Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto in opera con collanti o malta bastarda compresa la boiaccatura di cemento, tagli, sfridi ed ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.con elementi di altezza 8 cm<br>Al m Euro diciassette/19                                 | m                | € 17,19         |

| N° | Art/Tar      | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|--------------|---|------------------|-----------------|
| 49 | 63<br>21.1.1 | <p>Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.</p> <p>Al m<sup>3</sup> Euro trecentoquarantasette/35</p>   | m <sup>3</sup>   | € 347,35        |
| 50 | 66<br>8.3.12 | <p>Fornitura e collocazione di porta interna ad una o due ante a volata circolare costituita da anta di spessore non inferiore a 50 mm, composto da pannello tamburato a nido d'ape riquadrato in massello di legno duro, rivestito superficialmente con laminato plastico e protetto sui bordi verticali da un profilo di alluminio, compreso controtelaio in lamierino zincato di adeguate dimensioni, antina semifissa con le medesime caratteristiche della precedente, catenacci di chiusura in alto e in basso. Cassa a vista metallica in lamiera di alluminio spessore 12/10 anodizzato o verniciato, montanti verticali di fissaggio dell'imbotte in profilo di alluminio anodizzato o verniciato, n. 3 cerniere a scomparsa per il collegamento articolato dell'anta al montante verticale, compreso maniglia tipo pesante in alluminio o nylon, serratura a chiave o con dispositivo libero/occupato, compreso, trasporto, opere murarie e quanto altro necessario per dare la porta completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro quattrocentocinquantesi/64</p>  | m <sup>2</sup>   | € 456,64        |
| 51 | 67<br>21.4.7 | <p>Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazione delle parti degradate e non coese, anche attorno alle barre dei ferri di armatura, per consentire l'inserimento della malta di allettamento; asportazione della ossidazione dei ferri di armatura mediante spazzolatura eseguita a mano e/o con smerigliatrice; irruvidimento delle superfici in calcestruzzo, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei per la creazione di asperità di almeno 5 mm, al fine di favorire l'aggrappo della malta di allettamento; trattamento di tutti i ferri di armatura con malta passivante, rispettando i tempi ed i modi applicativi previsti nelle relative schede tecniche ; ricostruzione dello strato di malta copri ferro, per uno spessore di almeno 3 cm, con malta reoplastica antiritiro, rispettando i tempi ed i modi applicativi previsti nelle relative schede tecniche; applicazione di rete tipo "Nervometal" sull'intera superficie. La rete metallica adeguatamente fissata avrà funzione di supporto idoneo al successivo intervento di intonacatura, questo escluso e valutato a parte con i relativi prezzi di elenco. Sono compresi e compensati nel prezzo: il carico ed il trasporto di tutti i materiali di risulta ai punti di raccolta del cantiere ed ogni altro onere e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>- per ogni m<sup>2</sup> di superficie di intradosso del solaio</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro centoventicinque/85</p> | m <sup>2</sup>   | € 125,85        |

| N° | Art/Tar      | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|--------------|--|------------------|-----------------|
| 52 | 68<br>23.4.1 | <p>Trattamento idrorepellente per superfici porose, come pietre naturali o artificiali, cemento mediante applicazione di formulato nanotecnologico a base acqua e traspirante, la superficie di applicazione deve essere asciutta e pulita. Applicare il prodotto con pennello, rullo o spray. Può essere diluito per superfici in argilla. Il prodotto dovrà ridurre la penetrazione dell'acqua superiore a 89%, riduzione di perdita d'acqua: superiore a 95%. Perdita di permeabilità: &lt;=4%. Il tutto dato a regola d'arte secondo indicazioni del prodotto.</p> <p>Al m² Euro dieci/88</p>  | m²               | € 10,88         |
| 53 | 70<br>7.1.1  | <p>Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, tappi di chiusura ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al kg Euro tre/70</p>   | kg               | € 3,70          |
| 54 | 109<br>7.1.3 | <p>Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.</p> <p>Al kg Euro due/57</p>  | kg               | € 2,57          |
| 55 | 73<br>NP1    | <p>Smontaggio di condotti in lamiera zincata installati ad un'altezza massima di 4 m da terra con esclusione delle opere di smontaggio dei controsoffitti, dei canali per l'impianto elettrico, delle lampade, il trasporto a discarica del materiale rimosso e la rimozione con il recupero delle serrande di taratura, dei diffusori e delle serrande tagliafuoco che dovranno essere quotate a parte; per condotti aereaulici con connessione a baionetta e rivestimento interno e/o esterno del tipo adesivo, della lunghezza massima di 100m:<br/>- lato maggiore da 0 a 300mm, sd spessore lamiera 6/10, completo di curve e pezzi speciali nella massima del 20% rispetto alla lunghezza totale dei tratti rettilinei.</p> <p>Al kg Euro tre/01</p> | kg               | € 3,01          |
| 56 | 74<br>NP2    | <p>Rimozione di condotti elettrici all'interno o all'esterno di fabbricati realizzati con tubi a vista, compreso lo sfizzaggio dei conduttori, lo smontaggio di tutti gli accessori, quali raccordi, curve e sfissaggi, il trasporto e il deposito del materiale nel luogo indicato nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata e relativi oneri di smaltimento.</p> <p>Per tubazioni in pvc del diametro nominale fino a 20 mm.</p> <p>Al m Euro uno/89</p>  | m                | € 1,89          |

| N° | Art/Tar    | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|------------|--|------------------|-----------------|
| 57 | 75<br>NP3  | Verifica e ripristino del rivestimento in pietre dei prospetti. Consistente nella rimozione delle fughe, rimozione e pulitura dell'elemento lapideo, pulitura del supporto, posa in opera dell'elemento lapideo con colla, realizzazione della nuova fuga.<br>Al mq Euro cinquantasei/01   | mq               | € 56,01         |
| 58 | 77<br>NP5  | Fornitura e montaggio di mobile fasciatoio.<br>Al cad. Euro trecentocinquantanove/34   | cad.             | € 359,34        |
| 59 | 78<br>NP6  | Rimozione di tubazioni di collegamento tra l'unità interna e la motocondensante esterna dell'UTA, valutata al m compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto a discarica.<br>Al m Euro tre/22   | m                | € 3,22          |
| 60 | 79<br>NP7  | Rimozione dell'UTA costituita da motocondensante esterna in copertura e macchina interna a pt, compreso l'onere dell'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa di trasporto a discarica, esclusa la rimozione delle tubazioni di collegamento e dei cavi di alimentazione elettrica<br>cad Euro millesei/95                 | cad              | € 1 006,95      |
| 61 | 80<br>NP8  | Rimozione di apparecchiature ed elettriche modulari (interruttori, portafusibili, contatori, relè, etc.) installati all'interno di quadri e centralini, compresi tutti gli accessori di cablaggio e relativi conduttori posti all'interno del quadro o centralino. unipolari con portata fino a 32 A.<br>cad Euro quattro/08               | cad              | € 4,08          |
| 62 | 81<br>NP9  | Rimozione di armadi, contenitori e cassette in materiale isolante, installati a giorno o ad incasso, inclusi, portelli, porte, accessori per montaggio apparecchiature e quant'altro con esclusione dello smontaggio dei dispositivi elettrici e dei cablaggi interni, superficie frontale:<br>fino a 1000 x 800 mm<br>cad Euro venti/15   | cad              | € 20,15         |
| 63 | 82<br>NP10 | Rimozione di armadi, contenitori e cassette in materiale isolante, installati a giorno o ad incasso, inclusi, portelli, porte, accessori per montaggio apparecchiature e quant'altro con esclusione dello smontaggio dei dispositivi elettrici e dei cablaggi interni, superficie frontale: fino a 1800 x 600 mm<br>cad Euro ventisette/24 | cad              | € 27,24         |
| 64 | 83<br>NP11 | Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:<br>2x18 W<br>cad Euro otto/90                                    | cad              | € 8,90          |

| N° | Art/Tar    | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|------------|--|------------------|-----------------|
| 65 | 84<br>NP12 | Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:<br>4x18 W<br>cad Euro undici/88  | cad              | € 11,88         |
| 66 | 85<br>NP13 | Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:<br>2x36 W<br>cad Euro dieci/19   | cad              | € 10,19         |
| 67 | 86<br>NP14 | Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:<br>1x36 W<br>cad Euro otto/49  | cad              | € 8,49          |
| 68 | 87<br>NP15 | Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata:<br>1x18 W<br>cad Euro dieci/28   | cad              | € 10,28         |
| 69 | 88<br>NP16 | Rimozione delle plafoniere per lampade d'emergenza<br>cad Euro nove/82   | cad              | € 9,82          |
| 70 | 89<br>NP17 | Rimozione di apparecchiature elettriche all'interno o all'esterno di fabbricati, per impianti di "tipo civile" a vista o incassati (interruttori, gruppi prese, citofoni, videocamere), compresi tutti gli accessori quali supporti, placche, etc., la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata<br>cad Euro dieci/70 | cad              | € 10,70         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 71 | 92<br>26.1.1.2 | <p>Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane.</p> <p style="text-align: right;">munito</p> <p>dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m<sup>2</sup> di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro nove/47</p> | m <sup>2</sup>   | € 9,47          |
| 72 | 93<br>26.1.2   | <p>Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo della stabilità, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione.</p> <p>per ogni m<sup>2</sup> di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni.</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro uno/34</p>   | m <sup>2</sup>   | € 1,34          |
| 73 | 95<br>26.1.3   | <p>Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito.</p> <p>- per ogni m<sup>2</sup> di ponteggio in opera misurato dalla base</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro tre/79</p>   | m <sup>2</sup>   | € 3,79          |
| 74 | 100<br>26.1.13 | <p>Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.</p> <p>Al m<sup>2</sup> Euro ventitre/17</p>   | m <sup>2</sup>   | € 23,17         |

| N° | Art/Tar        | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|----------------|--|------------------|-----------------|
| 75 | 101<br>26.1.15 | Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m <sup>2</sup> di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. Al m <sup>2</sup> Euro tre/05  | m <sup>2</sup>   | € 3,05          |
| 76 | 110<br>26.2.10 | Impianto di illuminazione di emergenza, costituito da lampade di emergenza costruite secondo la norma CEI EN 2-22. Grado di protezione IP 55. Alimentazione: 230V.50Hz. Batteria al Ni-Cd per alta temperatura da 3.6 V 2Ah Ni-Cd. Autonomia 1 ora Lampada 8 W. Da collegarsi all'impianto di illuminazione del cantiere. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che ne prevede l'installazione temporanea al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; l'immediata sostituzione in caso di guasti o rotture di qualunque parte dell'impianto; l'allontanamento a fine fase lavoro. L'impianto è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto. Per tutta la durata delle lavorazioni. cad Euro centodieci/93 | cad              | € 110,93        |
| 77 | 94<br>26.1.27  | Recinzione di cantiere alta cm 200, adeguatamente ancorata a struttura portante in legno o tubo-giunto convenientemente ancorati a terra e lamiera ondulata o grecata metallica opportunamente fissata a correnti in tavole di abete dello spessore minimo di 2 cm., compresi tutti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Al m <sup>2</sup> Euro diciannove/76  | m <sup>2</sup>   | € 19,76         |
| 78 | 96<br>26.1.30  | Cancello in pannelli di lamiera zincata ondulata o grecata fornito e posto in opera per accesso di cantiere, costituito da idoneo telaio a tubi e giunti. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori, dei montanti in tubi e giunti, di ante adeguatamente assemblate ai telai perimetrali completi di controventature metalliche, il tutto trattato con vernici antiruggine; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. tutti i materiali costituenti il cancello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori. Al m <sup>2</sup> Euro quaranta/73  | m <sup>2</sup>   | € 40,73         |

| N° | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 79 | 97<br>12.2.1.1  | <p><b>Fornitura e posa in opera di massetto isolante con inerte leggero inorganico che garantisca un I £ 0,10 W/m°K, dato in opera per lastrici solari, con peso specifico 4000÷5000 N/m3, battuto e spianato anche secondo pendenze, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, confezionato con cemento tipo 32.5 R e:</b></p> <p><b>1) con polistirene</b></p> <p>Al m³ Euro duecentosettantotto/46</p>   | m³               | € 278,46        |
| 80 | 107<br>12.2.4.1 | <p><b>Fornitura e posa in opera di isolamento termo – acustico orizzontale su solai, porticati, terrazze, ecc., realizzato con pannelli rigidi delle dimensioni non inferiori ad 1 m2 , in lana di vetro idrorepellente trattata con resina termoindurente, rivestiti su una faccia con uno strato di bitume di elevata grammatura armato con un velo di vetro e un film di polipropilene a finire, al fine di renderlo idoneo per l'applicazione a caldo del manto impermeabile, compreso il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Le caratteristiche tecniche dei pannelli dovranno essere le seguenti: resistenza alla compressione non inferiore a 3000 ÷ 5000 N/m2 a seconda dello spessore di mm 30 ÷ 60; conduttività termica ? dichiarata a 10 °C di 0,037 W/(m°K); stabilità dimensionale = 1% secondo le prove previste dalle norme EN 1604, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</b></p> <p><b>1) spessore del pannello cm 3</b></p> <p>Al m² Euro venticinque/22</p> | m²               | € 25,22         |

| N° | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 81 | 108<br>12.2.4.2 | <p><b>Fornitura e posa in opera di isolamento termo – acustico orizzontale su solai, porticati, terrazze, ecc., realizzato con pannelli rigidi delle dimensioni non inferiori ad 1 m2 , in lana di vetro idrorepellente trattata con resina termoindurente, rivestiti su una faccia con uno strato di bitume di elevata grammatura armato con un velo di vetro e un film di polipropilene a finire, al fine di renderlo idoneo per l'applicazione a caldo del manto impermeabile, compreso il tiro in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Le caratteristiche tecniche dei pannelli dovranno essere le seguenti: resistenza alla compressione non inferiore a 3000 ÷ 5000 N/m2 a seconda dello spessore di mm 30 ÷ 60; conduttività termica ? dichiarata a 10 °C di 0,037 W/(m°K); stabilità dimensionale = 1% secondo le prove previste dalle norme EN 1604, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</b></p> <p><b>2) sovrapprezzo per ogni cm in più</b></p> <p><b>Al m² Euro sei/36</b></p> | m²               | € 6,36          |
| 82 | 111<br>21.5.7   | <p><b>Travi in legno lamellare per grossa armatura di tetti, di qualunque lunghezza e sezione, fornite e poste in opera, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, incluso il taglio di incastri e fori nelle murature e successiva suggellatura degli stessi.</b></p> <p><b>Al m³ Euro millesettecentosette/51</b></p>   | m³               | € 1 707,51      |
| 83 | 112<br>21.5.14  | <p><b>Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero.</b></p> <p><b>- per ogni m² di superficie effettiva</b></p> <p><b>Al m² Euro venticinque/23</b></p>  | m²               | € 25,23         |

| N° | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 84 | 99<br>21.2.10   | <p>Consolidamento di pareti mediante l'applicazione su una sola faccia di rete elettrosaldata, con tondini Ø 8 mm di acciaio a maglia quadrata di 10x10 cm, su muratura di qualsiasi genere, previa pulitura, abbondante lavaggio della superficie muraria. Sono compresi nel prezzo: l'ancoraggio della rete alla muratura tramite tondini di acciaio Ø 6 mm infissi nella muratura in numero non inferiore a 4 per metro quadrato di parete, la legatura della rete al tondino di acciaio Ø 6 mm ancorato alla muratura, la perforazione delle pareti. La sigillatura dei fori con iniezioni a pressione di malta di cemento antiritiro dosata a 300 kg di cemento tipo 32,5 R, applicazione di strato di malta cementizia a 300 kg a pasta fine di spessore non superiore a 3 cm, con l'aggiunta di additivo antiritiro, a rifinitura fratazzata, ed ogni altro onere risultante per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi l'eventuale rimozione del vecchio intonaco da compensare a parte ed il trasporto a rifiuto.</p> <p>Al m² Euro settantuno/84</p> | m²               | € 71,84         |
| 85 | 104<br>26.7.7   | <p>Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo del WC, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del box. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere.</p> <p>- per ogni mese d'impiego<br/>cad Euro centoventisette/20</p>   | cad              | € 127,20        |
| 86 | 105<br>26.7.6.1 | <p>Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20.</p> <p>per il primo mese d'impiego<br/>cad Euro duecentoquarantuno/82</p>  | cad              | € 241,82        |

| N° | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 87 | 106<br>26.7.6.2 | <p><b>Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m. 4,30 a 5,20.</b></p> <p>per ogni mese successivo al primo<br/>cad Euro dieci/63</p>  | cad              | € 10,63         |
| 88 | 114<br>12.5.1.1 | <p><b>Copertura realizzata con lastre ondulate o grecate multistrato, marchiate CE secondo UNI EN 14782 , conformi UNI EN 508. Le lastre saranno costituite da una lamiera di acciaio zincato strutturale (EN 10346) dello spessore variabile secondo quanto previsto in progetto da mm 0,50 ovvero mm 0,60 o 0,80; protetta nella faccia superiore da un rivestimento termoplastico (dello spessore di circa mm 1,5) anticorrosivo ed insonorizzante e da una lamina in alluminio naturale (ovvero di alluminio preverniciato, ovvero di rame elettrolitico), e nella faccia inferiore da un primer e da una lamina di alluminio naturale. I rivestimenti esterni avvolgeranno i bordi laterali delle lastre per tutta la lunghezza per garantirne la protezione. Per assicurare la stabilità nel tempo delle caratteristiche prestazionali, la protezione con funzione anticorrosiva e insonorizzante, dello spessore di circa mm 1,5, dovrà essere posizionata sull'estradosso della lamiera. L'elemento di copertura dovrà assicurare i seguenti requisiti prestazionali:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Reazione al fuoco: Classe B-s1, d0 (UNI EN 13501-1; EN 13823; EN ISO 11925-2)</b></li> <li>• <b>Comportamento al fuoco esterno: Classe B<sub>Roof</sub> t3 (UNI EN 13501-5; UNI CEN/TS 1187)</b></li> <li>• <b>Durabilità - Resistenza alla corrosione in nebbia salina: 3000 ore (ISO 9227)</b></li> <li>• <b>Durabilità - Resistenza all'umidità: 3000 ore (EN ISO 6270-1)</b></li> <li>• <b>Durabilità - Resistenza all'anidride solforosa: 45 cicli (EN ISO 6988)</b></li> <li>• <b>Potere fonoisolante: 28 dB (UNI EN ISO 140-3)</b></li> <li>• <b>Potere di attenuazione sonora del rumore generato da pioggia battente:</b></li> </ul> <p><b>Il prezzo è comprensivo di accessori per il fissaggio, colmi, scossaline e quanto altro occorre per dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte. con acciaio spessore 0,5 mm</b><br/><b>Al m² Euro cinquantanove/02</b></p> | m²               | € 59,02         |

| N° | Art/Tar          | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|----|------------------|--|------------------|-----------------|
| 89 | 117<br>5.1.11.2  | Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20, e con 0,80 m3 d'argilla espansa, di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'esterno degli edifici<br>Al m² Euro sedici/98 | m²               | € 16,98         |
| 90 | 118<br>12.3.3    | Fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli di gesso dello spessore di mm 15 costituiti da impasto gessoso armato con tondini di acciaio zincato e rinforzato con fibra vegetale, posti in opera accostati e bloccati sul retro con fibra vegetale e gesso, da agganciare alle sovrastanti strutture mediante tiranti e filo di ferro zincato dello spessore di 1,4 mm, compresa la stuccatura dei giunti e la loro mascheratura, nonché gli sfridi e quanto altro occorre per rendere la superficie in vista perfettamente liscia e pronta a ricevere la coloritura.<br>Al m² Euro trentacinque/49  | m²               | € 35,49         |
| 91 | 119<br>15.4.1.2  | con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm<br>cad Euro centosei/61  | cad              | € 106,61        |
| 92 | 120<br>15.4.10   | Fornitura e collocazione di contatore per acqua a turbina, con quadrante bagnato a norma UNI 1064 e 1067 del diametro nominale minimo di 1/2" corredato di rubinetto a saracinesca in ottone Ot 58 con premistoppa in tubetto alfoflonato.<br>cad Euro quarantasei/27  | cad              | € 46,27         |
| 93 | 121<br>15.4.14.2 | per diametro di 50 mm<br>Al m Euro quindici/02   | m                | € 15,02         |
| 94 | 124<br>15.4.17.1 | portata 1-3 m3/h - prevalenza 35÷22 m c.a.<br>cad Euro duemilasettecentotredici/00   | cad              | € 2 713,00      |
| 95 | 125<br>15.4.19.1 | per valvola da 1/2" di diametro<br>cad Euro tredici/24   | cad              | € 13,24         |
| 96 | 126<br>15.4.19.2 | per valvola da 3/4" di diametro<br>cad Euro quindici/25  | cad              | € 15,25         |
| 97 | 127<br>15.4.19.3 | per valvola da 1" di diametro<br>cad Euro venti/34   | cad              | € 20,34         |
| 98 | 128<br>15.4.2.1  | per punto di scarico acque bianche<br>cad Euro ottantasei/25   | cad              | € 86,25         |
| 99 | 129<br>15.4.2.2  | per punto di scarico acque nere<br>cad Euro novantatre/36  | cad              | € 93,36         |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|---|------------------|-----------------|
| 100 | 130<br>15.4.22.4 | <p>Fornitura e collocazione di vaso d'espansione chiuso saldato a membrana omologato CE (direttiva 97/23/CE) per impianti di riscaldamento, pressione massima di funzionamento 4 bar fino a 50 l, e pressione massima di funzionamento 6 bar oltre 50 l, temperatura massima di funzionamento 99 °C, completo di tubazione in acciaio zincato tipo Mannesmann fino a 3 m, e ogni accessorio e di quanto altro occorre per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>per capacità fino a 105 l<br/>cad Euro trecentotrentacinque/09</p>   | cad              | € 335,09        |
| 101 | 131<br>15.4.23   | <p>Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compreso lo scavo occorrente ed il successivo ricolmamento, il calcestruzzo di sottofondo con classe di resistenza C20/25 dello spessore minimo di 10 cm, compreso sigillature, e la copertura per l'ispezione con lastra di travertino minimo da cm 2, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.</p> <p>cad Euro centoventotto/64</p>  | cad              | € 128,64        |
| 102 | 132<br>15.4.26.1 | <p>per diametro DN 16x11,5 mm<br/>Al m Euro otto/20</p>   | m                | € 8,20          |
| 103 | 133<br>15.4.26.2 | <p>per diametro DN 20x15 mm<br/>Al m Euro nove/19</p>   | m                | € 9,19          |
| 104 | 134<br>15.4.26.3 | <p>per diametro DN 26x20 mm<br/>Al m Euro dodici/42</p>   | m                | € 12,42         |
| 105 | 135<br>15.4.4    | <p>Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero.</p> <p>cad Euro venticinque/23</p>   | cad              | € 25,23         |
| 106 | 136<br>15.4.5    | <p>Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da 3/4" compreso ogni onere e magistero.</p> <p>cad Euro trentatre/86</p>  | cad              | € 33,86         |
| 107 | 137<br>14.9.12   | <p>Fornitura e collocazione di pulsante manuale di allarme per il sistema di rivelazione incendi del tipo indirizzabile ad attivazione a rottura di vetro, per montaggio sporgente o ad incasso. Il pulsante dovrà essere dotato di LED di segnalazione stato, chiave di test e doppio isolatore di cortocircuito.</p> <p>Sono comprese le opere murarie ed accessori per il fissaggio a parete o ad incasso (scatola inclusa) e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>I pulsanti di allarme dovranno essere accompagnati da idonea documentazione (Dichiarazione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 11. I pulsanti dovranno essere installati in accordo con la Norma UNI 9795:2018 o ss.mm.ii..</p> <p>cad Euro centodiciotto/93</p> | cad              | € 118,93        |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|---|------------------|-----------------|
| 108 | 138<br>14.9.13   | <p>Fornitura e collocazione di sistema di segnalazione allarme incendio per impianto indirizzabile di tipo ottico/acustico realizzato con sirena e led lampeggiante.</p> <p>Il livello sonoro minimo deve essere pari a 95dB a 1 metro di distanza e il lampeggio deve essere regolabile. Compreso di base e isolatore di cortocircuito per il collegamento diretto in bus.</p> <p>Sono comprese le opere murarie ed accessori per il fissaggio a parete o ad incasso (scatola inclusa) e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.</p> <p>I segnalatori di allarme dovranno essere accompagnati da idonea documentazione (Dichiarazione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 3 per la componente sonora e parte 23 per quella visiva.</p> <p>cad Euro duecentotrentuno/61</p>  | cad              | € 231,61        |
| 109 | 139<br>14.9.14.2 | <p>Fornitura e collocazione di modulo di comando e stato con contatto in commutazione esente da potenziale per il sistema di rivelazione incendi indirizzabile, collegabile direttamente sulla linea loop, completo di isolatore di cortocircuito. Il modulo dovrà essere dotato di LED di segnalazione stato. Sono compresi gli oneri per l'installazione, gli accessori e quant'altro necessario.</p> <p>I moduli dovranno essere accompagnati da idonea documentazione (Dichiarazione di Conformità) che ne attesti la rispondenza con la Norma UNI EN 54 parte 18.</p> <p>modulo 2 ingresso</p> <p>cad Euro centoquarantatre/63</p>   | cad              | € 143,63        |
| 110 | 140<br>14.9.3.3  | <p>centrale di controllo incendi a 8 zone</p> <p>cad Euro millequattrocentoventisette/82</p>  | cad              | € 1 427,82      |
| 111 | 141<br>14.9.4.3  | <p>rivelatore ottico-termico di fumi convezionale</p> <p>cad Euro ottantotto/30</p>   | cad              | € 88,30         |
| 112 | 142<br>14.1.1.1  | <p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o dal punto luce esistente, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>con cavo di tipo FS17</p> <p>cad Euro quarantatre/57</p> | cad              | € 43,57         |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|---|------------------|-----------------|
| 113 | 143<br>14.1.3.1  | <p>Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico. Comprese le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>- con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer<br/>cad Euro quarantasei/11</p> | cad              | € 46,11         |
| 114 | 144<br>14.1.8.10 | <p>Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>trifase con neutro, conduttori di sezione 2,5mm<br/>cad Euro quarantotto/23</p>                             | cad              | € 48,23         |
| 115 | 145<br>14.1.8.15 | <p>Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>monofase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 4mm<sup>2</sup><br/>cad Euro cinquantatre/74</p>               | cad              | € 53,74         |

| N°  | Art/Tar           | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|-------------------|--|------------------|-----------------|
| 116 | 146<br>14.1.8.20  | trifase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 6 mm <sup>2</sup><br>cad Euro sessantacinque/72                          | cad              | € 65,72         |
| 117 | 147<br>14.3.10.3  | canale in PVC fino a 9000mm <sup>2</sup><br>Al m Euro quarantuno/34  | m                | € 41,34         |
| 118 | 148<br>14.3.10.6  | minicanale fino a 40x20 mm<br>Al m Euro sette/05   | m                | € 7,05          |
| 119 | 149<br>14.3.11.2  | tubazione pieghevole D25mm<br>Al m Euro cinque/17  | m                | € 5,17          |
| 120 | 150<br>14.3.11.3  | tubazione pieghevole D32mm<br>Al m Euro cinque/54  | m                | € 5,54          |
| 121 | 151<br>14.3.13.2  | scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70<br>cad Euro nove/65  | cad              | € 9,65          |
| 122 | 152<br>14.3.17.33 | cavo FG16(o)R16 sez. 3x50mm <sup>2</sup><br>Al m Euro quarantatre/46   | m                | € 43,46         |
| 123 | 153<br>14.3.17.34 | cavo FG16(o)R16 sez. 3x70mm <sup>2</sup><br>Al m Euro cinquantotto/51  | m                | € 58,51         |
| 124 | 154<br>14.3.17.31 | cavo FG16(o)R16 sez. 3x25mm <sup>2</sup><br>Al m Euro ventiquattro/38  | m                | € 24,38         |
| 125 | 155<br>14.3.17.6  | cavo FG16(o)R16 sez. 1x16mm <sup>2</sup><br>Al m Euro sei/15   | m                | € 6,15          |
| 126 | 156<br>14.3.17.7  | cavo FG16(o)R16 sez. 1x25mm <sup>2</sup><br>Al m Euro otto/25  | m                | € 8,25          |
| 127 | 157<br>14.3.17.2  | cavo FG16(o)R16 sez. 1x2,5mm <sup>2</sup><br>Al m Euro due/45  | m                | € 2,45          |
| 128 | 158<br>14.3.17.3  | cavo FG16(o)R16 sez. 1x4mm <sup>2</sup><br>Al m Euro due/84  | m                | € 2,84          |
| 129 | 159<br>14.4.1.1   | per profondità fino a 250mm e corrente nominale fino a 160A<br>Al m <sup>2</sup> Euro duemilanovecentoquarantotto/92 | m <sup>2</sup>   | € 2 948,92      |
| 130 | 160<br>14.4.10.1  | sezionatore fisso 3P - da 160 A<br>cad Euro duecentonovantacinque/21   | cad              | € 295,21        |
| 131 | 161<br>14.4.15.3  | interruttore salvamotore fino a 32A<br>cad Euro centoquarantuno/72   | cad              | € 141,72        |
| 132 | 163<br>14.4.16.5  | spia presenza tensione fino a 3 LED<br>cad Euro ventitre/53  | cad              | € 23,53         |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|---|------------------|-----------------|
| 133 | 164<br>14.4.16.9 | strumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza<br>cad Euro trecentouno/68  | cad              | € 301,68        |
| 134 | 165<br>14.4.4.11 | centralino da parete IP55 con portella 36 moduli<br>cad Euro centoventi/10  | cad              | € 120,10        |
| 135 | 178<br>24.4.1.11 | 300 Wp<br>cad Euro trecentododici/34  | cad              | € 312,34        |
| 136 | 179<br>24.4.10   | Fornitura e posa in opera di sistema sinottico per la visualizzazione dell'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico. Display a LED per la lettura con indicati i dati di produzione attuale di kWh, produzione totale di kWh, risparmio in CO2. Interfaccia RS485/232 integrata, grado di protezione IP65.<br>cad Euro tremilaquattrocentoventiquattro/70        | cad              | € 3 424,70      |
| 137 | 180<br>24.4.11.1 | per tetti piani per ogni modulo fotovoltaico<br>cad Euro cinquantadue/96  | cad              | € 52,96         |
| 138 | 181<br>24.4.12.2 | per impianti trifase<br>cad Euro settecentosettantasette/03   | cad              | € 777,03        |
| 139 | 182<br>24.4.14.3 | regolatore di carica 40 A 12/24 Vcc<br>cad Euro trecentosessantotto/40  | cad              | € 368,40        |
| 140 | 183<br>24.4.5.3  | quadro con 3 sezionatore<br>cad Euro seicentoquarantuno/71  | cad              | € 641,71        |
| 141 | 184<br>24.4.4.7  | 20000 Wp<br>cad Euro cinquemilaquattrocentocinque/14  | cad              | € 5 405,14      |
| 142 | 185<br>24.4.4.6  | 17000 Wp<br>cad Euro quattromilasessantaquattro/24  | cad              | € 4 064,24      |
| 143 | 186<br>24.4.6.3  | sezione pari a 10 mm <sup>2</sup><br>Al m Euro tre/29   | m                | € 3,29          |
| 144 | 187<br>24.4.6.2  | sezione pari a 6 mm <sup>2</sup><br>Al m Euro due/10  | m                | € 2,10          |
| 145 | 188<br>24.4.7    | Fornitura e posa in opera di connettori multicontact per sezionamento lato CC, sezione 2-6 mm <sup>2</sup> . tensione max di sistema: 1000 V. Grado di protezione: IP67. temperatura di esercizio: -40° / +90°. Resistenza all'estrazione: > 50 N. Classe di protezione: II. tensione: 6,6 kV.<br>- connettore con segno + o con segno -<br>cad Euro diciassette/18 | cad              | € 17,18         |
| 146 | 189<br>24.4.9.1  | interfaccia RS485/232<br>cad Euro centoquarantaquattro/43   | cad              | € 144,43        |

| N°  | Art/Tar             | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|---------------------|---|------------------|-----------------|
| 147 | 190<br>14.8.2.2     | con lampada Fluorescente 1x36W<br>cad Euro ottantasei/60  | cad              | € 86,60         |
| 148 | 191<br>14.8.11.11   | flusso Luminoso equivalente FL.11W - aut. 1h - Centralizzata<br>cad Euro duecentotrentotto/82   | cad              | € 238,82        |
| 149 | 192<br>14.8.3.1     | ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm - Flusso luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico<br>cad Euro centotredici/63  | cad              | € 113,63        |
| 150 | 193<br>26.2.7       | Dispensore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 2500.<br>cad Euro settantasette/84  | cad              | € 77,84         |
| 151 | 194<br>26.2.8       | Corda in rame nudo, direttamente interrata, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni.<br>Al m Euro tredici/30 | m                | € 13,30         |
| 152 | 195<br>26.2.9       | Corda in rame, in guaina giallo/verde, di sezione 35 mm <sup>2</sup> , per impianti di messa a terra, connessa con dispersori e con masse metalliche. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche; il montaggio e l'immediata sostituzione in caso d'usura; la dichiarazione dell'installatore autorizzato. Inteso come impianto temporaneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni.<br>Al m Euro undici/07  | m                | € 11,07         |
| 153 | 196<br>dei 033251 a | canali coibentati del tipo sandwich per realizzazione di condotte di trattamento aria del tipo autopulente e antimicrobico.....classe di reazione al fuoco 0-1; classificazione dei fumi di combustione F1<br>Al mq Euro trentaquattro/98   | mq               | € 34,98         |
| 154 | 197<br>dei 033277 e | cassetta di regolazione portata variabile<br>cad Euro milletrecentosessantasette/40   | cad              | € 1 367,40      |
| 155 | 198<br>dei 033281 c | fornitura e posa diffusore circolare a cono regolabile in alluminio verniciato<br>cad Euro centodue/82  | cad              | € 102,82        |
| 156 | 199<br>dei 033305 b | fornitura e posa di bocchette di mandata 100x300 mm a doppia alettatura regolabile<br>cad Euro trentaquattro/98   | cad              | € 34,98         |

| N°  | Art/Tar             | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|---------------------|--|------------------|-----------------|
| 157 | 200<br>dei 033312 c | fornitura e posa di griglia di ripresa aria in alluminio senza rete (800x400)<br>cad Euro centoventicinque/08  | cad              | € 125,08        |
| 158 | 201<br>dei 033201 d | fornitura e posa guaina in elastomero espanso a celle chiuse per la realizzazine di isolamento termico delle tubazioni... s=19 mm diam 42mm<br>Al ml Euro ventisette/56  | ml               | € 27,56         |
| 159 | 202<br>dei 033203 e | fornitura e posa di tubi di rivestimento isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene ....diam 60mm<br>Al ml Euro trenta/74   | ml               | € 30,74         |
| 160 | 203<br>dei 033321 f | fornitura e posa di serranda taglio fuoco rettangolare a pala unica classificata EI 120 s ....<br>cad Euro duecentosettantanove/84   | cad              | € 279,84        |
| 161 | 204<br>dei 033326   | fornitura e posa di servomotore elettrico per serranda taglia fuoco...<br>cad Euro duecentonovanta/44  | cad              | € 290,44        |
| 162 | 205<br>np arredi    | fornitura e collocazione di arredi in legno, per sedute, n. 2 totem pubblicitari, porte a vetro a libro per sala riunione (con vetri di sicurezza), arredi per ufficio direzione e biglietteria.<br>A a corpo Euro trentottomilanovecentottantasette/84  | a corpo          | € 38 987,84     |
| 163 | 207<br>27.1.2.5     | Porta antincendio REI 60, a due ante battenti, reversibili, di superficie oltre m <sup>2</sup> 4,01<br>Al m <sup>2</sup> Euro duecentoquattro/26   | m <sup>2</sup>   | € 204,26        |
| 164 | 208<br>n.p.19       | fornitura e posa di pavimento in ceramica smaltata antiscivolo riproducente l'Isola di Lampedusa..<br>Al mq Euro duecentododici/53   | mq               | € 212,53        |
| 165 | 209<br>n.p.20       | rooftop per trattamento aria idoneo per un impiego in ambienti marini con pot. max in raffr di 96kw ed in risc. di 106 kw. batteria condensante, evaporatore, pannelli insonorizzati, recuperatore di calore, circuito frigorifero incluso controlli mod bus, regolatori di portata, pressostato, vasi di espansione aggiuntivi, antivibranti in gomma, compressori scroll inverter, refrigerante R410A , ventilatori assiali , compreso ogni magistero ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante (compresa prima accensione) e completa di tutti i collegamenti idraulici e le tubazioni ad essa inerente.<br>A a corpo Euro settantatremilasettecentododici/60 | a corpo          | € 73 712,60     |

| N°  | Art/Tar         | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|-----------------|--|------------------|-----------------|
| 166 | 210<br>26.1.33  | <p>Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione del diametro di 14 mm e di altezza non inferiore a cm 130 di cui almeno cm 25 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; tappo di protezione in PVC tipo "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera.</p> <p>Al m Euro tre/50</p>   | m                | € 3,50          |
| 167 | 211<br>26.1.39  | <p>Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede i coni; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni altezza non inferiore a cm 30 e non superiore a cm 75, con due o tre fasce rifrangenti. Misurato cadauno per tutta la durata della segnalazione.</p> <p>cad Euro uno/25</p>  | cad              | € 1,25          |
| 168 | 212<br>26.2.16  | <p>Abbattimento di polveri eseguito con acqua nebulizzata mediante autobotte dotata di motopompa con portata di 10 l/min e prevalenza 2 ATM. Comprensivo del nolo dell'autobotte da 6.000 l con operatore, tubazione e lancia, dei consumi ed ogni altro onere di funzionamento. Per ogni ora o frazione.</p> <p>cad Euro novantacinque/52</p>   | cad              | € 95,52         |
| 169 | 213<br>26.3.1.2 | <p>Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.in lamiera o alluminio, con lato cm 90,00 o dimensioni cm 90,00 x 90,00</p> <p>cad Euro sessantasei/63</p> | cad              | € 66,63         |

| N°  | Art/Tar         | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|-----------------|---|------------------|-----------------|
| 170 | 214<br>26.3.1.4 | <p>Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.in lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00<br/>cad Euro settantadue/73</p> | cad              | € 72,73         |
| 171 | 215<br>26.3.2.1 | <p>Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00<br/>cad Euro cinquantacinque/25</p>   | cad              | € 55,25         |
| 172 | 216<br>26.3.4   | <p>Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.<br/>cad Euro trentadue/23</p>  | cad              | € 32,23         |

| N°  | Art/Tar         | Descrizione articolo  | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|-----------------|---|------------------|-----------------|
| 173 | 217<br>26.3.7.5 | <p>Cartelli da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate disegni di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo mm 0,5, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: L x H (cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d (m). E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della cartellonistica. Misurata cadauno per la durata del lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. cartello L x H = cm 33,00 x 50,00 - d = m 10<br/>cad Euro nove/46</p> | cad              | € 9,46          |
| 174 | 218<br>26.5.2   | <p>Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elettriche, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Estintore classe 89BC (kg 5).<br/>cad Euro novantacinque/08</p>  | cad              | € 95,08         |
| 175 | 219<br>26.8.1.1 | <p>Maschera facciale ad uso medico (mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante ti IIR<br/>Al cad. Euro 0/61</p>  | cad.             | € 0,61          |
| 176 | 220<br>26.8.1.4 | <p>guanto medicale di protezione monouso in lattice conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN455-1:2002, 455-2:2015, 455-3:2015, 455-4:2009<br/>Al cad. Euro 0/32</p>  | cad.             | € 0,32          |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|--|------------------|-----------------|
| 177 | 221<br>2.1.19    | Muratura di tamponamento in blocchi forati ad incastro di laterizio porizzato dello spessore di cm 49, prodotti in conformità alla norma UNI EN 771-1, peso specifico apparente (vuoto x pieno) non superiore a 700 kg/m <sup>3</sup> , posti in opera a fori verticali, con malta cementizia, per la posa e la sigillatura, di classe M5 (RESISTENZA MEDIA >= 5 N/mm <sup>2</sup> ) o superiore, capace di garantire, un valore della trasmittanza termica "U" non superiore a 0,28 W/m <sup>2</sup> k, e indice di valutazione del potere fonoisolante "Rw" non inferiore a 56 dB. Compreso nel prezzo quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature.<br>Al m <sup>2</sup> Euro centoventi/24   | m <sup>2</sup>   | € 120,24        |
| 178 | 222<br>14.6.1.1  | monofase/Monofase Potenza: 700VA/560W Aut. 10 min<br>cad Euro novecentocinque/13   | cad              | € 905,13        |
| 179 | 223<br>14.11.1   | Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguento del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità.<br>Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa UtP o FtP fino alla categoria 6 dotata di etichetta di identificazione circuito, la minuteria ed ogni altro onere.<br>Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.<br>cad Euro settantanove/18 | cad              | € 79,18         |
| 180 | 224<br>14.11.5   | Fornitura e posa in opera all'interno dei armadi di cui alla voce 14.11.4 di pannelli di permutazione completi con 24 connettori RJ45 cat. 6 1U, per cavo UtP o FtP 22÷24 AWG a 4 coppie, completo di targhette identificative dei circuiti.<br>cad Euro duecentosettantadue/00  | cad              | € 272,00        |
| 181 | 225<br>14.11.4.2 | armadio Rack da parete fino a 17U<br>cad Euro milletrentanove/65   | cad              | € 1 039,65      |
| 182 | 226<br>14.11.6.1 | cavo UtP Cat. 6 LSZH<br>Al m Euro uno/61   | m                | € 1,61          |

| N°  | Art/Tar          | Descrizione articolo   | Unita' di misura | PREZZO Unitario |
|-----|------------------|--|------------------|-----------------|
| 183 | 227<br>14.11.7   | <p>Realizzazione di derivazione per punto telefonico RJ11 , realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità.</p> <p>Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa RJ11 del tipo con connettore a doppia morsettiera (IN/OUT) , la minuteria ed ogni altro onere.</p> <p>Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.</p> <p>cad Euro sessantatre/07</p> | cad              | € 63,07         |
| 184 | 228<br>14.12.1.1 | <p>citofono fino a 8 pulsanti</p> <p>cad Euro seicentottantasei/03</p>   | cad              | € 686,03        |
| 185 | 229<br>14.12.2.1 | <p>posto interno citofonico</p> <p>cad Euro centotredici/53</p>  | cad              | € 113,53        |
| 186 | 230<br>14.4.9.2  | <p>blocco diff. per interr.fino a 250A 4P</p> <p>cad Euro cinquecentotrentasette/74</p>  | cad              | € 537,74        |
| 187 | 231<br>14.4.5.11 | <p>Icn=6 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A</p> <p>cad Euro cinquantuno/83</p>   | cad              | € 51,83         |
| 188 | 232<br>14.4.5.2  | <p>Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 40 a 63 A</p> <p>cad Euro trentuno/16</p>  | cad              | € 31,16         |
| 189 | 233<br>14.4.5.46 | <p>Icu=15 -25 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A</p> <p>cad Euro centotrentatre/77</p>   | cad              | € 133,77        |
| 190 | 234<br>14.4.5.33 | <p>Icn=10 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A</p> <p>cad Euro centocinquantanove/95</p>   | cad              | € 159,95        |
| 191 | 235<br>14.4.5.22 | <p>Icn=10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A</p> <p>cad Euro cinquantotto/72</p>   | cad              | € 58,72         |
| 192 | 236<br>14.4.6.1  | <p>blocco diff. 2P In &lt;= 25A cl.AC - 10 mA</p> <p>cad Euro ottantaquattro/48</p>  | cad              | € 84,48         |
| 193 | 237<br>14.4.6.14 | <p>blocco diff. 4P In &lt;= 25A cl.AC - 30 mA</p> <p>cad Euro novantatre/92</p>  | cad              | € 93,92         |
| 194 | 238<br>n.p.21    | <p>fornitura e collocazione di telecamera POE con sensore 3 mixel con sensore notturno , completo di staffa di supporto, alimentatore e quant'altro necessario per dare l'opera completa seconod regola d'arte.</p> <p>cad Euro trecentoquarantasette/45</p>   | cad              | € 347,45        |

| N°  | Art/Tar       | Descrizione articolo   | Unita'<br>di misura | PREZZO<br>Unitario |
|-----|---------------|--|---------------------|--------------------|
| 195 | 239<br>n.p.22 | fornitura di NVR 16+16 cabali e collocazione presso la zona<br>direzione in prossimità dell'armadio rack<br>cad Euro millenovecentoquarantuno/98 | cad                 | € 1 941,98         |
|     |               | 05/03/2021   |                     |                    |
|     |               | Il Direttore Lavori  |                     |                    |
|     |               | L'Impresa  |                     |                    |