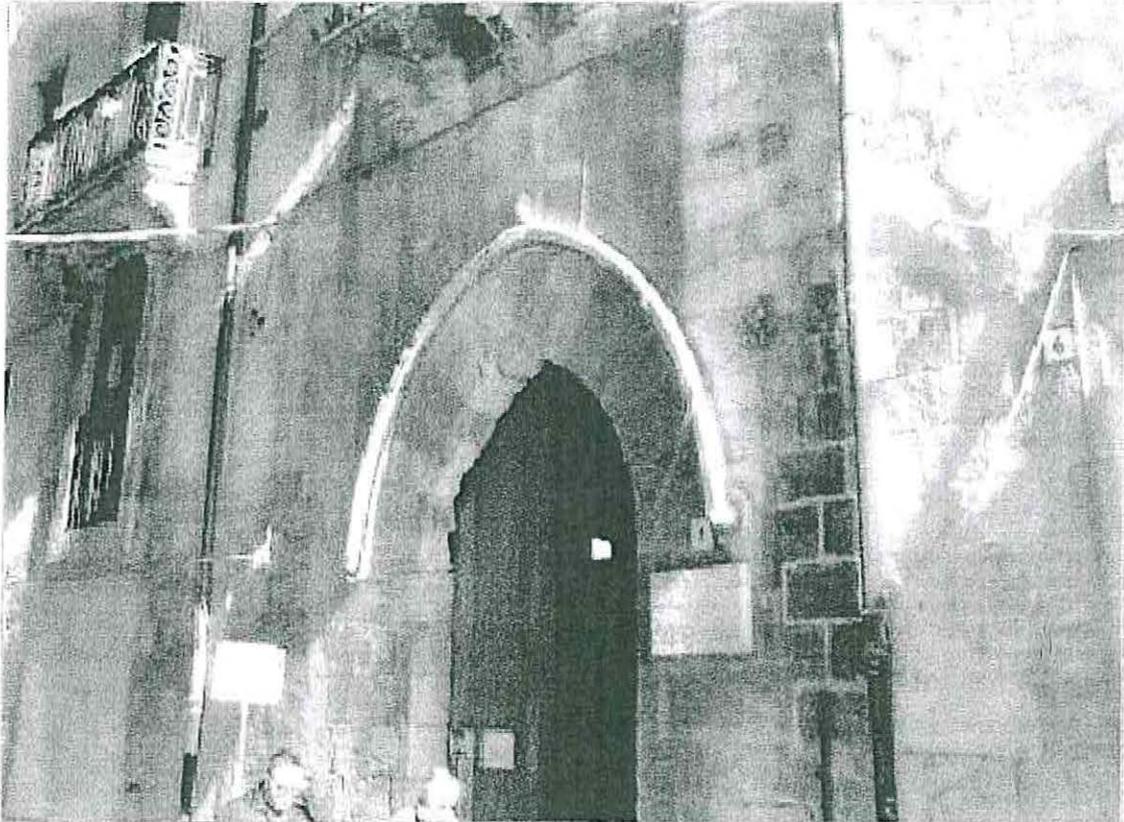




UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

AREA DELLA PROGETTAZIONE, DELLO SVILUPPO EDILIZIO
E DELLA MANUTENZIONE



LAVORI DI RESTAURO E RIUSO DI UN'UNITA' IMMOBILIARE
AFFERENTE A PALAZZO CHIARAMONTE IN ORTIGIA,
SIRACUSA

Progetto Esecutivo

ELABORATO: COMPUTO METRICO

| | |
|-------------------------------------------|------------------|
| TAV. | |
| 3 | |
| SCALA: VARIE | |
| N° PROGETTO: (DIRECTORY) | |
| P R O G R E T T O | DATA: MARZO_2019 |
| | FILE: |
| A G G I O R E | |

I PROGETTISTI
Ing. A. Nigro *[Signature]*
Arch. E. Porto *[Signature]*

COLLABORATORE ALLA
PROGETTAZIONE:

Ing. G.M. Blanco *[Signature]*

Visto:
Il Responsabile Unico
del Procedimento
Ing. G.L. Iacona *[Signature]*



Visto:
Dirigente
C. Vicarelli *[Signature]*

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | | | |
| Demolizioni e dismissioni (Cat 1) | | | | | | | | |
| 1 / 1 21.01.01 | 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. apertura varco stanza T1 piano terra | 1,00 | 0,80 | 0,600 | 2,200 | 1,06 | | |
| SOMMANO m³ | | | | | | 1,06 | 327,69 | 347,35 |
| 2 / 2 21.01.06 | Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'ave ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. svellimento pavimentazione stanze P5 e P6 al primo piano svellimento pavimentazione stanze P7 P8 P9 al primo piano svellimento pavimentazione stanze P3 e P4 al primo piano * (lung.=6,45+10,15) | 1,00 | 22,70 | | | 22,70 | | |
| | | 1,00 | 21,70 | | | 21,70 | | |
| | | 1,00 | 16,60 | | | 16,60 | | |
| SOMMANO m² | | | | | | 61,00 | 10,84 | 661,24 |
| 3 / 3 21.01.05 02 | 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 demolizione della tamponatura della Bifora al piano terra per successiva ricostruzione demolizione parete del vano aggettante su scala esterna al primo piano demolizione della parete stanza P5 al piano primo demolizione della parete stanza P1 al primo piano | 1,00 | 3,00 | 0,260 | | 0,78 | | |
| | | 1,00 | 2,17 | 0,100 | 2,780 | 0,60 | | |
| | | 1,00 | 3,52 | 0,150 | 3,300 | 1,74 | | |
| | | 1,00 | 1,00 | | 3,600 | 3,60 | | |
| SOMMANO al m³ | | | | | | 6,72 | 454,39 | 3'053,50 |
| 4 / 4 21.01.22 | Scomposizione di grossa armatura di tetti (arcarecci e capriate) compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. demolizione solaio ligneo intermedio su stanza T1 demolizione solaio ligneo di base delle stanze P3 e P4 smontaggio del tavolato in copertura (quantità uguale alla voce di smontaggio delle coperture) | 1,00 | 21,70 | | | 21,70 | | |
| | | 1,00 | 17,30 | | | 17,30 | | |
| SOMMANO m² | | | | | | 144,78 | 18,05 | 2'613,28 |
| 5 / 5 21.01.23 | 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. smontaggio della copertura stanze P7 P8 P9 *(lung.=15,7+14,6) smontaggio della copertura stanze P5 e P6 smontaggio della copertura stanze P3 e P4 *(lung.=11,43+13,25) smontaggio della copertura stanza P1 *(lung.=8,9+12,8) | 1,00 | 30,30 | | | 30,30 | | |
| | | 1,00 | 29,10 | | | 29,10 | | |
| | | 1,00 | 24,68 | | | 24,68 | | |
| | | 1,00 | 21,70 | | | 21,70 | | |
| SOMMANO m | | | | | | 105,78 | 4,27 | 451,68 |
| 6 / 6 | Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la | | | | | | | |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 7'127,05 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | QUANTITÀ | IMPORTI | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|-------|--------|----------------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | CUBICATO | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 7'127,05 |
| 21.01.20 | selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. se ne stima circa un 30% da non riutilizzare *(lung.=105,78*30/100) | 1,00 | 31,73 | | | 31,73 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 31,73 | 15,52 | 492,45 |
| 7 / 7 21.05.18 | Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. - per ogni m ² di superficie effettiva si stima di poter riutilizzare circa il 70% del manto di tegole* (lungh.=105,78*70/100) | 1,00 | 74,05 | | | 74,05 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 74,05 | 16,71 | 1'237,38 |
| 8 / 8 21.01.11 | 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. m ² x cm rimozione intonaco facciate esterne*(lung.=50+45+22+22+13+13+ 32) | | 197,00 | | | 197,00 | | |
| | SOMMANO | | | | | 197,00 | 3,94 | 776,18 |
| 9 / 9 21.01.18 | 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. demolizione della volta in incannucciato stanza T1 piano terra demolizione del controsoffitto in incannucciato stanza P7 piano primo demolizione della volta in incannucciato stanza P8 piano primo demolizione della volta in incannucciato stanza P5 piano primo demolizione della volta in incannucciato stanza P4 piano primo | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 21,70 2,00 4,75 15,60 6,45 | | | 21,70 2,00 4,75 15,60 6,45 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 50,50 | 5,26 | 265,63 |
| 10 / 10 21.02.12 | Rimozione, pulitura, accatastamento e ricollocazione con malta idonea di parti strutturali o architettoniche in pietra quali mostre, riquadri, stipiti, portali ecc. Sono con ... ure e del trasporto a discarica dei materiali di risulta, da compensarsi a parte. - per ogni dm ³ di manufatto in pietra rimozione e accatastamento delle cimase murarie per rifacimento tetto *(lung.=22+21,9+5,8+1+5+4,76+4,36) | 1000,00 | 64,82 | 0,250 | 0,300 | 4'861,50 | | |
| | SOMMANO dm ³ | | | | | 4'861,50 | 2,04 | 9'917,46 |
| 11 / 11 21.05.15 | Rimontaggio in opera di grossa orditura di tetto compresa la spalmatura sulle testate di carbolineum, comprese necessarie opere murarie e quanto altro occorra per dare l' ... ola d'arte, escluso eventuale piano di lavoro necessario. - per ogni m ² di copertura misurata in proiezione orizzontale controllo ed eventuale riparazione di architrave lignea, se ne stima circa il 30% delle architravi presenti *(lung.=(14+30)/100) controllo ed eventuale riparazione delle travi del solaio di copertura della stanza T3 (se ne stima il 50%) | 1,00 8,00 | 0,44 4,36 | | | 0,44 34,88 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 35,32 | 16,25 | 573,95 |
| 12 / 22 AP 02 RIMOZ.ARC H.L. | Rimozione di architrave lignea di porte interne o lapideo di aperture esterne, comprese le opere murarie per lo smontaggio, il calo in basso, il temporaneo puntellamento della muratura, il carico sul cassone e ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. rimozione architrave lignea stanza T2 rimozione architrave lignea stanza T3 rimozione architrave lapidea stanza P1 su vano scala rimozione architravi di qualsiasi tipo previa controllo dello stato di | 1,00 1,00 1,00 | 0,95 0,80 0,80 | | | 0,95 0,80 0,80 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 2,55 | | 20'390,10 |

| Num.Ord TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 2,55 | | 20'390,10 |
| | conservazione (se ne stima il 30%) *(lung.=9*30/100) | 1,00 | 2,70 | | | 2,70 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 5,25 | 12,00 | 63,00 |
| 13 / 43 01.01.06.01 | Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, ... dia l'una dall'altra fino a 30 cm attuacabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. scavo per collocazione Vasca Imhoff | 1,00 | 1,50 | 1,500 | 2,500 | 5,63 | | |
| | SOMMANO al m³ | | | | | 5,63 | 10,52 | 59,23 |
| 14 / 44 01.02.03 | Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti art. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ... sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere, - per ogni m³ di scavo rinterro per scavo vasca imhoff | 1,00 | 1,50 | | | 1,50 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 1,50 | 4,98 | 7,47 |
| 15 / 45 21.01.25 | Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conf... i autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. demolizione murature per varco porte demolizione pavimenti demolizione murature demolizione tavolato solaio *(lungh.=105.78+21.7+17.3) demolizione travi demolizione arcarecci tegole non riutilizzabili demolizione volte demolizione architravi scavo per vasca imhoff intonaco esterno rimosso | 1,00 1,00 1,00 1,00 22,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 0,80 61,00 7,00 144,78 0,16 32,00 50,50 5,25 197,00 | 0,600 0,025 0,030 0,180 0,015 0,150 0,200 0,030 | 2,200 3,500 5,000 4,000 | 1,06 1,53 7,00 4,34 2,22 5,00 0,48 7,58 1,05 4,00 5,91 | | |
| | SOMMANO al m³ | | | | | 40,17 | 32,26 | 1'295,88 |
| 16 / 46 AP 12 MOVIMENTAZIONE | Movimentazione nell'area di cantiere di materiale di risulta provenienti da demolizioni con l'uso di mezzi meccanici di piccola dimensione, per accumulo in luogo di deposito provvi ... la scofanatura a spalla d'uomo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, compreso oneri di superamento dislivelli materiali provenienti da demolizione di murature materiali provenienti da demolizione di pavimenti materiali provenienti da demolizione di travi e arcarecci materiali provenienti da demolizione di tavolati tegole non riutilizzabili materiali provenienti da demolizioni di volte e controsoffitti architravi materiale di scavo non riutilizzabile intonaco rimosso *(lungh.=197*0.03) | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 7,50 2,00 8,00 5,00 0,50 8,00 1,00 4,00 5,91 | | | 7,50 2,00 8,00 5,00 0,50 8,00 1,00 4,00 5,91 | | |
| | SOMMANO m3 | | | | | 41,91 | 75,00 | 3'143,25 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 24'958,93 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 24'958,93 |
| | Opere strutturali (Cat 2) | | | | | | | |
| 17 / 12 21.02.06 | Sarcitura di lesioni in muratura di qualsiasi tipo con catenelle di mattoni a una testa in profondità e a due teste di larghezza, eseguita con malta tixotropica, fibrorinforz ... ermente espansiva compresa la demolizione della muratura per creare la sede dei mattoni ed ogni altro onere e magistero, se ne stimano 40 metri | | | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 40,00 | 39,86 | 1'594,40 |
| 18 / 13 21.05.02 | Travi in legno di abete o pino di prima scelta, a spigoli vivi, di qualsiasi lunghezza e sezione, fornite e poste in opera per ossatura di solai, compresi il taglio, la carbolineat ... a sulle parti da murare, incluso il taglio di incastri e fori nelle murature e la successiva suggellatura degli stessi. rifacimento orditura del solaio a copertura della stanza T1 rifacimento orditura del solaio di base delle stanze P3 e P4 al piano Primo | 11,00 | 0,16 | 0,180 | 3,950 | 1,25 | | |
| | | 11,00 | 0,16 | 0,180 | 3,230 | 1,02 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 2,27 | 1'012,86 | 2'299,19 |
| 19 / 14 21.05.14 | 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. - per ogni m² di superficie effettiva nuovo tavolato per rifacimento solai di copertura stanza T1 nuovo tavolato per rifacimento solaio di base stanze P3 e P4 nuovo tavolato per rifacimento coperture | 1,00 | 21,70 | | | 21,70 | | |
| | | 1,00 | 17,30 | | | 17,30 | | |
| | | 1,00 | 105,78 | | | 105,78 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 144,78 | 23,80 | 3'445,76 |
| 20 / 15 21.02.09 | Fornitura e posa in opera di tiranti in ferro di idoneo diametro per murature portanti, completi di filettatura alle estremità, piastre di ancoraggio, pezzi speciali, bulloneri ... che rimaste in vista, esclusa la formazione dei fori, compresi la chiusura degli stessi ed ogni altro onere e magistero. stanza T1: barre metalliche (tiranti) diametro 24 mm stanza T1: piatto metallico 60x10 stanza T1: capochiave e manicotti stanza T2: barre metalliche (tiranti su travi di legno) stanza T2: capochiave stanza T3: capochiave stanza T3: barra metallica(tirante su trave di legno) stanza T3: piatto metallico | 4,00 | 1,20 | | 3,550 | 17,04 | | |
| | | 2,00 | 5,15 | | 4,700 | 48,41 | | |
| | | 4,00 | | | 3,900 | 15,60 | | |
| | | 4,00 | 0,70 | | 3,550 | 9,94 | | |
| | | 4,00 | | | 3,200 | 12,80 | | |
| | | 2,00 | | | 3,200 | 6,40 | | |
| | | 2,00 | 1,00 | | 3,550 | 7,10 | | |
| | | 1,00 | 3,00 | | 4,700 | 14,10 | | |
| | SOMMANO kg | | | | | 131,39 | 11,44 | 1'503,10 |
| 21 / 16 AP 01 CORDOLO | Realizzazione di cordolo di copertura in muratura armata, previa smontaggio della copertura esistente, da realizzare mediante apposizione di barre di acciaio, piegate agli incroci ... ento, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito. Sono esclusi tutti gli oneri per la rimozione del tetto. cordolo in copertura *(lung.=4,09+6,9+7+8,55+6,96+3,76+6,58+5,83+5+4,76+4,36) | 1,00 | 63,79 | | | 63,79 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 63,79 | 100,94 | 6'438,96 |
| 22 / 17 21.05.13 | Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. arcarecci per copertura impalcato n.1 puntoni per copertura impalcato n.2 | 11,00 | 3,85 | 0,180 | 0,160 | 1,22 | | |
| | | 11,00 | 4,20 | 0,180 | 0,160 | 1,33 | | |
| | A RIPIORTARE | | | | | 2,55 | | 40'240,34 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------|-----------------|--------------------------------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | Larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | 2,55 | | 40'240,34 |
| | arcarecci per copertura impalcato n.3 | 11,00 | 3,15 | 0,180 | 0,160 | 1,00 | | |
| | arcarecci per copertura impalcato n.4 | 8,00 | 4,30 | 0,180 | 0,160 | 0,99 | | |
| | SOMMANO m ³ | | | | | 4,54 | 957,48 | 4'346,96 |
| 23 / 18 12.01.03 | Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. guaina impermeabile per copertura | 1,00 | 105,78 | | | 105,78 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 105,78 | 13,64 | 1'442,84 |
| 24 / 19 12.01.08.01 | Fornitura e collocazione di sistema di isolamento sottotegola costituito da pannello monolitico strutturale in alluminio sia all'intradosso che all'estradosso i ... UNI EN 13165) e resistenza termica dichiarata, per i seguenti spessori: spessore 60 mm con Rd non inferiore a 2,40 m ² K/W isolamento termico tetto | 1,00 | 105,78 | | | 105,78 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 105,78 | 59,19 | 6'261,12 |
| 25 / 20 12.04.01.005 | Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda, compresi i pezzi speciali, la formazione di colmi, diagonali, bocchette, etc. compres ... ure con filo di ferro zincato, le opere provvisionali ed ogni altro onere ed accessorio. con tegole tipo Coppo siciliano tegole nuove per copertura se ne stimano circa il 30% da sostituire e il 70% da pulire e riutilizzare *(lungh.=105.78*30/100) | 1,00 | 31,73 | | | 31,73 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 31,73 | 49,45 | 1'569,05 |
| 26 / 23 AP 03 ARCHITR. L. | Sostituzione di architravi di porte e finestre con travi lignee, di essenza forte di prima scelta, quale quercia, castagno ecc., ben stagionato, di sezione anche superiore a 20x20 ... tarlo ed ignifughi, le eventuali riprese di intonaco e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. architrave lignea st. T2 architrave lignea st. T3 eventuale sostituzione di architravi previa controllo (50%) | 1,00 1,00 1,00 | 0,95 0,80 4,50 | | | 0,95 0,80 4,50 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 6,25 | 68,65 | 429,06 |
| 27 / 27 AP 05 VOLTA | Formazione di controsoffitto piano o a volta del tipo "incannucciato" da realizzare secondo le tecniche tradizionali, fra cui la realizzazione delle orditure principali (centine) a ... ttura lignea di sostegno. E' incluso ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Ricostruzione volta stanza T1 Ricostruzione controsoffitto piano stanza P7 Ricostruzione controsoffitto piano stanza P6 Ricostruzione volta stanza P5 | 1,00 1,00 1,00 1,00 | 21,70 2,00 8,50 15,60 | | | 21,70 2,00 8,50 15,60 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 47,80 | 153,46 | 7'335,39 |
| 28 / 48 AP 10 PUTRELLE | Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi altezza, sia in verticale c ... interventi fino a m 3,60 di altezza, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte. Trattamento putrelle solaio T2 Trattamento putrelle balconcino e ballatoio *(H/peso=4+1,8+0,85+3+0,85+0,85+2,2) | 10,00 1,00 | 0,50 0,50 | | 4,000 13,550 | 20,00 6,78 | | |
| | A RIPORTARE | | | | | 26,78 | | 61'624,76 |

COMMITTENTE:

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|-------------------------|------------|------|------|--------|--------------|----------|-----------|
| | | par.ug | lung | larg | H peso | | unitario | TOTALE |
| | REPORTO | | | | | 26,78 | | 61'624,76 |
| | SOMMANO m2 | | | | | <u>26,78</u> | 10,73 | 287,35 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 61'912,11 |

COMMITTENTE:

| Num Ord TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| | | pac.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 61'912,11 |
| | Opere Edili e di restauro (Cat 3) | | | | | | | |
| 29 / 21 05.01.10.001 | Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (U ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici nuovo solaio intermedio di copertura stanza T1 nuovo solaio intermedio di base stanze P3 e P4 | 1,00 1,00 | 21,70 17,30 | | | 21,70 17,30 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 39,00 | 17,92 | 698,88 |
| 30 / 24 08.04.02.02 | Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetrocamera), con caratteristiche termoisolanti secondo quanto indicato dal D.lgs. 192/05 all. ... regola d'arte. vetro camera 4-6-4 basso emissivo idoneo fino alla zona climatica D (trasmissione fra 1,7 e 2,7 W/(m ² K)) vetri delle porte-finestre vetri delle finestre | 14,00 11,00 | 0,65 0,35 | | | 9,10 3,85 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 12,95 | 53,39 | 691,40 |
| 31 / 25 21.08.01 | Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con ... prese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m ² di infisso porte-finestre del piano terra *(lung.=(1+1,37+1,05+1)) finestre del piano terra *(lung.=1,15+1,08+0,64+0,95+0,9) finestre del piano primo *(lung.=1,05+1+1,2+1,25) porte del piano primo *(lung.=1,2+1,05) portoncini ciechi *(lung.=1,05+1) | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 4,42 4,72 4,50 2,25 2,05 | | 2,100 1,400 1,400 2,100 2,100 | 9,28 6,61 6,30 4,73 4,31 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 31,23 | 133,56 | 4'171,08 |
| 32 / 26 AP 04 PAVIMENT O | Fornitura e posa in opera di pavimentazione in piastrelle quadrate unica tinta 25 x 25 x 2,7 cm, composte da due strati meccanicamente compressi, il primo costituito da un impasto ... tonelle in pastina non possono essere perfette, pertanto presentano dei "difetti" che rappresentano una caratteristica. pavimento solaio intermedio di copertura per stanza T1 pavimento solaio di base stanze P5 P6 a seguito dello svellimento integrazione della pavimentazione esistente stanza T1 (se ne prevede il 50 %) integrazione della pavimentazione esistente stanza T2 (se ne prevede il 50 %) integrazione della pavimentazione esistente stanza T3(se ne prevede il 50 %) integrazione della pavimentazione esistente balcone stanza p9(se ne prevede il 50 %) ballatoio (se ne prevede il 50 %) pavimento solaio intermedio di base per stanze P3 e P4 piastrelle per pareti wc *(lung.=3,6+13) | 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 | 21,70 22,70 10,85 11,35 7,90 0,85 1,80 17,30 16,60 | | | 21,70 22,70 10,85 11,35 7,90 0,85 1,80 17,30 33,20 | | |
| | SOMMANO m ² | | | | | 127,65 | 101,77 | 12'990,94 |
| 33 / 28 AP 06 RESTAURO PIETR | Restauro e consolidamento di portali o altri elementi architettonici lapidei consistente nelle seguenti operazioni: sigillatura di microlesioni o giunti su superfici lapidee lisce ... depositi coerenti. Nel prezzo è compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. restauro della bifora (conci lapidei) restauro del portale in pietra restauro della facciata principale in pietra restauro di tutte le cornici esterne in pietra degli infissi*(lungh.=7+ | 1,00 1,00 1,00 | 1,60 2,00 14,00 | | | 1,60 2,00 14,00 | | |
| | A RIPIORTARE | | | | | 17,60 | | 80'464,41 |

| Num Ord TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|------------|
| | | parag. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 17,60 | | 80'464,41 |
| | (1.6*8) | 1,00 | 19,80 | | | 19,80 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 37,40 | 208,47 | 7'796,78 |
| 34 / 29 21.02.01 | Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico con malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, entro o fuori terra, ... ocazione di infissi di qualsiasi dimensione e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. | | | | | | | |
| | Nuova muratura stanza P5 | 1,00 | 3,52 | 0,400 | 3,600 | 3,07 | | |
| | Nuova muratura stanza P1 | 1,00 | 4,40 | 0,500 | 3,600 | 7,92 | | |
| | chiusura varco porta stanza P8 | 1,00 | 1,00 | 0,500 | 2,200 | 1,10 | | |
| | chiusura varchi porta stanza P4 | 1,00 | 0,75 | 0,500 | 2,200 | 0,83 | | |
| | chiusura varco porta stanza P5 | 1,00 | 0,62 | 0,500 | 2,200 | 0,68 | | |
| | chiusura varo porta obliquo | 1,00 | 0,75 | 0,500 | 2,200 | 0,83 | | |
| | chiusura varco porta stanza P3 | 1,00 | 0,80 | 0,300 | 2,200 | 0,53 | | |
| | SOMMANO m³ | | | | | 16,96 | 327,92 | 5'561,52 |
| 35 / 30 02.02.01.02 | 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 12 cm | | | | | | | |
| | Tramezzi we stanza T2 | 1,00 | 3,80 | | 2,900 | 11,02 | | |
| | Tramezzi we stanza T2 (due file) | 2,00 | 2,10 | | 2,900 | 12,18 | | |
| | Tramezzi we stanza T3 | 1,00 | 5,10 | | 2,950 | 15,05 | | |
| | Tramezzi we stanza P1 | 1,00 | 3,60 | | 3,600 | 12,96 | | |
| | SOMMANO al m² | | | | | 51,21 | 31,21 | 1'598,26 |
| 36 / 31 09.01.13 | Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo di 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti, miscelati con idonei aggre ... plicato a macchina, con predisposti i sestì, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. | | | | | | | |
| | intonaco su nuova muratura stanza P5 | 2,00 | 4,40 | | 3,600 | 31,68 | | |
| | intonaco su nuova muratura stanza P1 | 2,00 | 3,52 | | 3,600 | 25,34 | | |
| | intonaco in sottosquadro della bifora | 2,00 | 3,00 | | | 6,00 | | |
| | intonaco su nuova muratura per chiusura varchi *(lung.=1+0,75+0,62+0,75+0,8) | 1,00 | 3,92 | | 2,100 | 8,23 | | |
| | intonaco su tramezzi we stanze T2-T3 *(lung.=3,8+2,1+5,1) | 2,00 | 11,00 | | 2,900 | 63,80 | | |
| | intonaco su tramezzi we stanza P1 | 2,00 | 3,60 | | 3,600 | 25,92 | | |
| | SOMMANO m² | | | | | 160,97 | 17,42 | 2'804,10 |
| 37 / 32 21.09.01 | Rincoccatura ed appiombatura di vecchie murature di pietrame e/o mattoni precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di calce idraulica e scaglie di tavelle o matto ... e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m² e per ogni cm di spessore | | | | | | | |
| | se ne stimano circa 100 mq per 2 cm di spessore | 2,00 | 100,00 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO m² x cm | | | | | 200,00 | 17,17 | 3'434,00 |
| 38 / 33 21.09.02.02 | Fornitura e posa in opera di intonaco cocciopesto, composto da una miscela di calce idraulica naturale priva di sali idrosolubili e cotto siciliano macinato e/o sabbie laviche, ave ... i e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni | | | | | | | |
| | si stima di rifare l'intonaco delle facciate esterne*(lungh.=32+45+50+22+22+13+13) | 1,00 | 197,00 | | | 197,00 | | |
| | SOMMANO al m² | | | | | 197,00 | 63,36 | 12'481,92 |
| | A RIPO RTARE | | | | | | | 114'140,99 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------|--------|-------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 114'140,99 |
| 39/34 21.09.04.02 | Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco cocciopesto composta da una miscela di calce idraulica naturale priva di sali idrosolubili e cotto ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni facciata principale facciata longitudinale *(lung.=+45+50) facciate scala esterna *(lung.=22+22+13+13) | 1,00 1,00 1,00 | 32,00 95,00 70,00 | | | 32,00 95,00 70,00 | | |
| | SOMMANO al m² | | | | | 197,00 | 27,48 | 5'413,56 |
| 40/35 23.06.13 | Tinteggiatura per esterni con pittura traspirante, a base di silicato di potassio stabilizzato, naturale, atossica, antimuffa ed anticondensa, certificata ecobiocompatibile, idonea ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. pittura delle facciate esterne | 1,00 | 197,00 | | | 197,00 | | |
| | SOMMANO al m² | | | | | 197,00 | 10,96 | 2'159,12 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 121'713,67 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|--------------------------------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| RIPORTO | | | | | | | | 121'713,67 |
| Impianti idrico sanitario (Cat 4) | | | | | | | | |
| 41 / 36 15.04.01.02 | Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezion ... assatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm punti acqua bidè punti acqua wc punti acqua lavabi punto acqua cucina punto acqua doccia | | | | | 4,00 2,00 4,00 4,00 4,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 18,00 | 100,58 | 1'810,44 |
| 42 / 37 15.04.02.002 | Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico ... te a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5, per punto di scarico acque nere scarico bidè scarico lavabi wc doccia scarico cucina | | | | | 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 10,00 | 88,08 | 880,80 |
| 43 / 38 15.04.08.02 | Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti, per diametro DN 20x14,4 mm tubazione da contatore a collettore idrico principale | 1,00 | 35,00 | | | 35,00 | | |
| | SOMMANO al m | | | | | 35,00 | 6,82 | 238,70 |
| 44 / 39 15.04.08.01 | Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzi ... pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti, per diametro DN 16x11,5 mm da collettore principale a collettore piano primo | 2,00 | 5,00 | | | 10,00 | | |
| | SOMMANO al m | | | | | 10,00 | 6,11 | 61,10 |
| 45 / 40 15.04.16.03 | Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in PEAD-PP miscelato con fibre minerali per ottenere un effetto silenziale installati per elettrofusione ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, per diametro DN 110 mm colonna di scarico dal piano primo al piano terra | 1,00 | 4,50 | | | 4,50 | | |
| | SOMMANO al m | | | | | 4,50 | 54,21 | 243,95 |
| 46 / 41 15.04.14.07 | Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-1, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, ... ei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte., per diametro di 125 mm da scarichi wc a fossa imhoff | 1,00 | 15,00 | | | 15,00 | | |
| | SOMMANO al m | | | | | 15,00 | 20,18 | 302,70 |
| A RIPORTARE | | | | | | | | 125'251,36 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|--------|-------------|----------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE | |
| | | RIPORTO | | | | | | | 125'251,36 |
| 47 / 42 AP 08 IMHOFF | Fornitura e collocazione di vasca imhoff in calcestruzzo armato vibrato monolitica formata da due compart: uno superiore di sedimentazione ed uno inferiore contenente il fango per ... redistribiti, il collegamento alla rete fognaria e ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte. fossa imhoff a servizio della foresteria | | | | | 1,00 | | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | <u>1,00</u> | 1'421,71 | 1'421,71 | |
| 48 / 47 AP 09 COLLETTO RE | Fornitura e posa in opera di collettore per impianto idrico sanitario, idoneo per distribuzione acqua calda e fredda, in ottone, da collocarsi incassato nella muratura, completo di ... murarie, i collegamenti idrici e quanto altro occorre per dare l'opera completa funzionante ed a perfetta regola d'arte. Collettore idrico principale Collettore idrico piano primo | | | | | 1,00 | | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | <u>1,00</u> | | | |
| | | | | | | <u>2,00</u> | 201,82 | 403,64 | |
| | | A RIPORTARE | | | | | | | 127'076,71 |

| Num Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 127'076,71 |
| | Impianti elettrici e speciali (Cat 6) | | | | | | | |
| 49 / 49 AP 13 ELETTRICO | Predisposizione di tubazione e cassetta realizzata con tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, costituita da tubi di materiale te ... 5 colori) e copri foro. Comprese le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia ed ogni altro onere. | | | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>80,00</u> | 27,84 | 2'227,20 |
| 50 / 50 14.03.13.002 | Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere ... a 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo, scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70 distribuzione stanze distribuzione di piano | | | | | 20,00 10,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>30,00</u> | 9,10 | 273,00 |
| 51 / 51 14.03.14.003 | Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio basso, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera, cassetta da parete fino a 190x140x70 principali | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>5,00</u> | 16,50 | 82,50 |
| 52 / 52 14.04.03.001 | Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera, centralino da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli stanze | | | | | 5,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>5,00</u> | 87,80 | 439,00 |
| 53 / 53 14.04.03.003 | Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera, centralino da incasso PVC IP40 con portella 36 moduli parti comuni | | | | | 2,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>2,00</u> | 193,30 | 386,60 |
| 54 / 54 14.04.04.001 | Fornitura e posa in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40 o IP55, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi ... trasparente fume), compreso ogni accessorio per la posa in opera, centralino da parete IP40 con portella fino a 8 moduli punto di consegna | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | <u>1,00</u> | 34,80 | 34,80 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | 130'519,81 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-------------------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H-peso | | unitario | TOTALE |
| | RIPORTO | | | | | | | 130'519,81 |
| | Sicurezza (Cat 7) | | | | | | | |
| 55 / 55 26.1.1.1 | 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 ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio se ne stimano | | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 200,00 | 7,81 | 1'562,00 |
| 56 / 56 26.1.2 | 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 ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni se ne prevedono 3 mesi | 3,00 | 200,00 | | | 600,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 600,00 | 1,26 | 756,00 |
| 57 / 57 26.1.3 | 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 - per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base Vedi voce n° 55 [m2 200,00] | | | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 200,00 | 3,58 | 716,00 |
| 58 / 58 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 l'... ancello sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurato a metro quadrato di cancello, per l'intera durata dei lavori. | | 52,10 | | | 52,10 | | |
| | SOMMANO m2 | | | | | 52,10 | 38,42 | 2'001,68 |
| 59 / 59 SIC.01 | Oneri di sicurezza come previsto nell'allegato DUVRI | | | | | 1,00 | | |
| | SOMMANO cadauno | | | | | 1,00 | 4'964,32 | 4'964,32 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | | | | | 140'519,81 |
| | TOTALE euro | | | | | | | 140'519,81 |
| | A RIPORTARE | | | | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | IMPORTI TOTALE |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| RIPORTO | | |
| <u>Riepilogo CATEGORIE</u> | | |
| 001 | Demolizioni e dismissioni | 24'958,93 |
| 002 | Opere strutturali | 36'953,18 |
| 003 | Opere Edili e di restauro | 59'801,56 |
| 004 | Impianti idrico sanitario | 5'363,04 |
| 005 | Impianti meccanici | 0,00 |
| 006 | Impianti elettrici e speciali | 3'443,10 |
| 007 | Sicurezza | 10'000,00 |
| Totale CATEGORIE euro | | 140'519,81 |
| Data. _____ | | |
| A RIPORTARE | | |

COMMITTENTE: