

**COMUNE DI ROMENTINO**  
**PROVINCIA DI NOVARA**

**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

Opere di sistemazione e adeguamento  
della scuola elementare E. De Amicis di Romentino,  
via Dei Conti Caccia 13

**LOTTO 2**

**COMPUTO METRICO**

**Novara, dicembre 2014**  
(aggiornamento febbraio 2016)

**Il Progettista**  
**Ing. G. Escuriale**

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |        |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|--------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE |
|                                       | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          |        |
|                                       | <b><u>LAVORI A CORPO</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |        |
|                                       | <b>LOCALE CALDAIA (SpCat 1)<br/>DEMOLIZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          |        |
| 1<br>01.A02.B20.<br>015<br>24/04/2013 | Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25.<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI |            |       |       |        |          |          |        |
|                                       | ingresso vano porta caldaia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,00       | 0,80  | 0,20  | 2,10   | 0,34     |          |        |
|                                       | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 0,34     | 870,78   | 296,07 |
| 2<br>01.A02.C30.<br>005<br>06/05/2013 | Salita di materiali di risulta Dal piano interrato al cortile<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 0,34     |          |        |
|                                       | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 0,34     | 40,02    | 13,61  |
| 3<br>01.A02.A50.<br>005<br>24/04/2013 | Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 0,34     |          |        |
|                                       | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 0,34     | 195,68   | 66,53  |
|                                       | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          | 376,21 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                       | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          | 376,21   |
| 4<br>01.A02.B85.<br>005<br>14/12/2014 | Demolizione e rimozione di<br>strutture metalliche di qualsiasi<br>natura, di tubazioni metalliche, di<br>componenti d'impianti tecnologici e<br>relativi elementi provvisori<br>metallici di fissaggio, di quadri<br>elettrici e schermature di protezione<br>alle apparecchiature elettriche,<br>compreso lo sgombero dei detriti<br>Con carico e trasporto alle<br>pubbliche discariche.<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>scala in ferro locale caldaia lamiera<br>bugnata ( 65 kg/mq)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |          |
|                                       | SOMMANO kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 4,00  | 1,36  | 65,00  | 353,60   |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 353,60   | 2,01     | 710,74   |
|                                       | <b>OPERE IN CLS. (Cat 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          |          |
| 5<br>01.A04.B42.<br>010<br>30/10/2010 | Calcestruzzo a prestazione garantita,<br>in accordo alla UNI EN 206-1, per<br>strutture idrauliche (sponde di<br>canali, vasche non interrate per il<br>contenimento di liquidi, sponde di<br>contenimento di torrenti, briglie,<br>etc.) in contatto con acque<br>contenenti anidride carbonica<br>aggressiva in misura superiore ai<br>100 mg/l, situate in clima rigido,<br>Classe di consistenza S4, Dmax<br>aggregati 32 mm, aria inglobata<br>5±1%, CI 0.4, aggregati non gelivi<br>F2 o MS25; fornitura a piè d'opera,<br>escluso ogni altro onere: in Classe<br>di esposizione ambientale XC4+<br>XF3+XA3 (UNI 11104), cemento<br>AARD a altissima resistenza al<br>dilavamento in accordo alla UNI<br>9606. Classe di resistenza a<br>compressione minima C28/35<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 3 - OPERE IN CLS.<br>pianerottolo locale caldaia<br>gradini a scendere in lcale caldaia |            |       |       |        |          |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 2,00  | 1,30  | 0,80   | 2,08     |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,50       | 1,30  | 0,30  | 0,17   | 0,10     |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,50       | 0,90  | 1,30  |        | 0,59     |          |          |
|                                       | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 2,77     | 133,15   | 368,83   |
| 6<br>01.A04.C03.                      | Getto in opera di calcestruzzo<br>cementizio eseguito direttamente da                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |          |          |          |
|                                       | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          | 1'455,78 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                   | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                       | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          | 1'455,78 |
| 020<br>30/10/2010                     | autobetoniera con appositacanaletta<br>In strutture armate<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 3 - OPERE IN CLS.<br>pianerottolo locale caldaia<br>gradini a scendere                                                                                                                                                                                    |            | 2,00  | 1,30  | 0,80   | 2,08     |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,50       | 1,36  | 0,30  | 0,17   | 0,10     |          |          |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,50       | 0,90  | 1,30  |        | 0,59     |          |          |
|                                       | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 2,77     | 33,35    | 92,38    |
|                                       | <b>SERRAMENTI ESTERNI (Cat 9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          |          |
| 7<br>24.A36.J02.0<br>05<br>14/12/2014 | Porta in ferro per stalle, magazzini,<br>ecc. , completa di accessori e<br>verniciatura, compreso ogni onere,<br>in opera:<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>LOCALE CALDAIA                                                                                                                                                  |            | 1,80  | 1,80  |        | 3,24     |          |          |
|                                       | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 3,24     | 114,52   | 371,04   |
| 8<br>01.A18.B19.<br>005<br>10/03/2011 | Posa in opera di serramenti metallici<br>completi di telaio e vetrata per<br>finestre, e porte finestre. di qualsiasi<br>dimensione e tipo di apertura In<br>acciaio o in alluminio<br>SpCat 1 - LOCALE CALDAIA<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>porta locale caldaia                                                                                   |            | 1,80  | 1,80  | 2,10   | 6,80     |          |          |
|                                       | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 6,80     | 43,26    | 294,17   |
|                                       | <b>SOSTITUZIONE SERRAMENTI<br/>ESTERNI (SpCat 5)<br/>DEMOLIZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          |          |
| 9<br>01.A02.C00.<br>005<br>28/09/2014 | Rimozione di infissi di qualsiasi<br>natura,in qualunque piano di<br>fabbricato, comprese la discesa o la<br>salita dei materiali, lo sgombrò dei<br>detriti, il trasporto degli stessi alle<br>discariche, compreso la rimozione e<br>l'accatastamento dei vetri nel caso di<br>serramenti, computando le superfici<br>prima della demolizione Con una |            |       |       |        |          |          |          |
|                                       | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 2'213,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |          |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE   |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 2'213,37 |
|                                        | superficie di almeno m² 0,50<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>serr. N. PORTA ESTERNA IN<br>FERRO DA SOSTITUIRE<br>PIANO RIALZATO lato via<br>Cavour<br>porta esterna in ferro su scala<br>esterna lato Via Cavour con<br>maniglione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 1,40  |       | 2,16   | 3,02     |          |          |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 3,02     | 12,07    | 36,45    |
| 10<br>01.A02.C00.<br>005<br>28/09/2014 | Rimozione di infissi di qualsiasi<br>natura, in qualunque piano di<br>fabbricato, comprese la discesa o la<br>salita dei materiali, lo sgombrò dei<br>detriti, il trasporto degli stessi alle<br>discariche, compreso la rimozione e<br>l'accatastamento dei vetri nel caso di<br>serramenti, computando le superfici<br>prima della demolizione Con una<br>superficie di almeno m² 0,50<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>serr. L. PIANO PRIMO-<br>RIALZATO lato scala<br>porta esterna a vetri con maniglione<br>e laterali in vetro al fondo del<br>corridoio ala nuova e porta esterna<br>vetri con maniglione palestra | 2,00       | 2,83  |       | 3,28   | 18,56    |          |          |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 18,56    | 12,07    | 224,02   |
|                                        | <b>SERRAMENTI ESTERNI (Cat<br/>9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |          |
| 11<br>01.A18.B00.<br>065<br>13/02/2016 | Fornitura e Posa in opera di<br>Serramenti metallici esterni,<br>completi di telaio in profilati a<br>taglio termico e vetro montato tipo<br>camera bassoemissivo, per finestre,<br>e portefinestre con marcatura CE<br>(UNI EN 14351-1),- di qualunque<br>forma, tipo, dimensione e numero di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          |          |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          | 2'473,84 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          | 2'473,84  |
|                                        | battenti profili fermavetro,<br>gocciolatoio, serratura, ferramenta e<br>maniglia. Con trasmittanza termica<br>complessiva $U_w = <2,0$ e $>1,6$ W/<br>m <sup>2</sup> K (UNI EN ISO 10077-1) esclusa<br>la fornitura al piano In alluminio, ad<br>ante, aventi superficie inferiore a m <sup>2</sup><br>2,0<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br><b>serr. L. PIANO PRIMO-</b><br><b>RIALZATO</b> lato scala<br>porta esterna a vetri con maniglione<br>e laterali in vetro al fondo del<br>corridoio ala nuova e porta esterna<br>vetri con maniglione palestra                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,00       | 2,83  |       | 3,28   | 18,56    |          |           |
|                                        | SOMMANO m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 18,56    | 414,34   | 7'690,15  |
| 12<br>01.P20.B00.0<br>18<br>13/02/2016 | Vetrare isolanti termoacustiche tipo<br>vetrocamera formate da due lastre di<br>vetro, normale o antisfondamento, e<br>interposta intercapedine di mm 6-9-<br>12 complete di profilati<br>distanziatori, giunti elastici, sali<br>disidratanti etc. i vetri<br>antisfondamento sono costituiti da<br>due lastre con interposta pellicola di<br>polivinibutirrale vetro mm 5 + vetro<br>mm 8; $U_g =$ da 3,2 a 2,8 w/m <sup>2</sup> k e<br>$R_w =$ c.a 35dB<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>in aggiunta al costo di fornitura e<br>posa in opera serramento per<br>particolari caratteristiche del vetro<br>relative all' acustica.<br><b>serr. L. PIANO PRIMO-</b><br><b>RIALZATO</b> lato scala<br>porta esterna a vetri con maniglione<br>e laterali in vetro al fondo del<br>corridoio ala nuova e porta esterna<br>vetri con maniglione palestra | 2,00       | 2,83  |       | 3,28   | 18,56    |          |           |
|                                        | SOMMANO m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 18,56    | 56,74    | 1'053,09  |
| 13<br>13/02/2016                       | percentuale in aggiunta a fornitura<br>per la salita al piano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 11'217,08 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità     | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|--------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |              | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |              |          | 11'217,08 |
| 14<br>01.P13.N50.0<br>30<br>12/11/2014 | SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br><br>serr. L.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 18,56        |          |           |
|                                        | SOMMANO m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 18,56        | 5,00     | 92,80     |
|                                        | Porte antincendio in lamiera<br>d'acciaio a doppio pannello con<br>isolante termico, idrofugo, completa<br>di serratura e maniglia, controtelaio<br>con zanche, cerniera con molla<br>regolabile per la chiusura<br>automatica e profilo di guarnizione<br>antifumo; con certificato di<br>omologazione per resistenza al<br>fuoco nelle seguenti classi e misure<br>REI 60 a due battenti cm 140x200<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>serr. N. porta uscita di sicurezza<br>piano rialzato US1 SU VIA<br>CAVOUR |            |       |       |        | 1,00         |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00         | 988,23   | 988,23    |
| 15<br>05.P76.A60.0<br>05<br>14/12/2014 | Posa in opera di porta antincendio<br>in ferro, come art. 59e70, compreso<br>i ripristini murari e imbiancatura<br>pareti interessate<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>serr. N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 1,00         |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00         | 190,83   | 190,83    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |              |          |           |
| 16<br>01.P14.C18.0<br>05<br>10/11/2014 | Maniglione antipanico con scrocco<br>laterale, cilindro esterno con<br>funzionamento dall'interno<br>comprensivo di barra orizzontale in<br>acciaio cromato Con apertura<br>dall'esterno con chiave_ TIPO<br>pusch bar<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI<br>serr. N n. 1<br>serr. L                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 2,00<br>4,00 |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |              |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |              |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 6,00         |          | 12'488,94 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI                                                               |                                                                          |       |                                                                          | Quantità                                                                   | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.                                                                  | lung.                                                                    | larg. | H/peso                                                                   |                                                                            | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 6,00                                                                       |          | 12'488,94 |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 6,00                                                                       | 160,56   | 963,36    |
| 17<br>01.A18.G10.<br>005<br>14/03/2011 | Posa di maniglione antipanico Con<br>o senza funzionamento esterno<br>SpCat 5 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI ESTERNI<br>Cat 9 - SERRAMENTI ESTERNI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 6,00                                                                       |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 6,00                                                                       | 65,87    | 395,22    |
|                                        | <b>SOSTITUZIONE SERRAMENTI<br/>INTERNI (SpCat 4)<br/>DEMOLIZIONI (Cat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          |           |
| 18<br>01.A02.C00.<br>005<br>28/09/2014 | Rimozione di infissi di qualsiasi<br>natura,in qualunque piano di<br>fabbricato, comprese la discesa o la<br>salita dei materiali, lo sgombrò dei<br>detriti, il trasporto degli stessi alle<br>discariche, compreso la rimozione e<br>l'accatastamento dei vetri nel caso di<br>serramenti, computando le superfici<br>prima della demolizione Con una<br>superficie di almeno m² 0,50<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>PORTE INTERNE IN LEGNO<br>PORTE 100*216<br>P1.P2.P3 piano rialzato<br>P4 piano rialzato<br>P9.P10.P11.P17.18.P19.P20 piano<br>primo<br>P21.P27.P28 piano primo<br>P26.piano rialzato<br>PORTA FUORI MISURA<br>P7. p. rialzato<br><br>PORTE DUE ANTE 110*216<br>P5.P6.P22.P23 p. rialzato<br>P12.P13.P14.P16.P24.P25 piano<br>primo | 3,00<br>1,00<br><br>7,00<br>3,00<br>1,00<br><br>1,00<br><br>4,00<br>6,00 | 1,00<br>0,90<br><br>0,90<br>0,90<br>0,90<br><br>1,96<br><br>1,10<br>1,10 |       | 2,16<br>2,16<br><br>2,16<br>2,16<br>2,16<br><br>3,20<br><br>2,16<br>2,16 | 6,48<br>1,94<br><br>13,61<br>5,83<br>1,94<br><br>6,27<br><br>9,50<br>14,26 |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 59,83                                                                      | 12,07    | 722,15    |
| 19<br>01.A02.C00.<br>005               | Rimozione di infissi di qualsiasi<br>natura,in qualunque piano di<br>fabbricato, comprese la discesa o la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          | 14'569,67 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI                                                               |                                                                          |       |                                                                          | Quantità                                                                   | IMPORTI  |           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.                                                                  | lung.                                                                    | larg. | H/peso                                                                   |                                                                            | unitario | TOTALE    |
|                                    | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          | 14'569,67 |
| 28/09/2014                         | salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>PORTA INTERNA IN ALLUMINIO E VETRO PIANO<br>PRIMO (atrio /scala) P15                                                                                                                                              |                                                                          | 5,80                                                                     |       | 3,50                                                                     | 20,30                                                                      |          |           |
|                                    | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 20,30                                                                      | 12,07    | 245,02    |
|                                    | <b>SERRAMENTI INTERNI (Cat 8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          |           |
| 20<br>24.A36.J07.05<br>10/11/2014  | Porta interna in legno o PVC tamburata completa di telaio con guarnizione e di tutti gli accessori, posa in opera ed ogni altro onere:<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>PORTE INTERNE IN LEGNO<br>PORTE 100*216<br>P1.P2.P3 piano rialzato<br>P4 piano rialzato<br>P9.P10.P11.P17.18.P19.P20 piano primo<br>P21.P27.P28 piano primo<br>P26.piano rialzato<br>PORTA FUORI MISURA<br>P7. p. rialzato<br><br>PORTE DUE ANTE 110*216<br>P5.P6.P22.P23 p. rialzato<br>P12.P13.P14.P16.P24.P25 piano primo | 3,00<br>1,00<br><br>7,00<br>3,00<br>1,00<br><br>1,00<br><br>4,00<br>6,00 | 1,00<br>0,90<br><br>0,90<br>0,90<br>0,90<br><br>1,96<br><br>1,10<br>1,10 |       | 2,16<br>2,16<br><br>2,16<br>2,16<br>2,16<br><br>3,20<br><br>2,16<br>2,16 | 6,48<br>1,94<br><br>13,61<br>5,83<br>1,94<br><br>6,27<br><br>9,50<br>14,26 |          |           |
|                                    | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          | 59,83                                                                      | 198,49   | 11'875,66 |
| 21<br>01.A17.B70.005<br>10/03/2011 | Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          |           |
|                                    | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                          |                                                                          |       |                                                                          |                                                                            |          | 26'690,35 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DIMENSIONI                                                           |                                                              |       |                                                                      | Quantità                                                               | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.                                                              | lung.                                                        | larg. | H/peso                                                               |                                                                        | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |                                                              |       |                                                                      |                                                                        |          | 26'690,35 |
|                                        | montate su chianbrane o telarone In<br>qualsiasi tipo di legname<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>PORTE INTERNE IN LEGNO<br>PORTE 100*216<br>P1.P2.P3 piano rialzato<br>P4 piano rialzato<br>P9.P10.P11.P17.18.P19.P20 piano<br>primo<br>P21.P27.P28 piano primo<br>P26.piano rialzato<br>PORTA FUORI MISURA<br>P7. p. rialzato<br><br>PORTE DUE ANTE 110*216<br>P5.P6.P22.P23 p. rialzato<br>P12.P13.P14.P16.P24.P25 piano<br>primo<br><br>SOMMANO m²                                                                                                           | 3,00<br>1,00<br><br>7,00<br>3,00<br>1,00<br>1,00<br><br>4,00<br>6,00 | 1,00<br>0,90<br><br>0,90<br>0,90<br>0,90<br><br>1,10<br>1,10 |       | 2,16<br>2,16<br><br>2,16<br>2,16<br>2,16<br><br>3,20<br>2,16<br>2,16 | 6,48<br>1,94<br><br>13,61<br>5,83<br>1,94<br><br>6,27<br>9,50<br>14,26 |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                      |                                                              |       |                                                                      | 59,83                                                                  | 41,26    | 2'468,59  |
| 22<br>01.P20.B03.0<br>50<br>14/12/2014 | Vetrare antisfondamento formate da<br>due lastre di vetro con interposto<br>foglio di polivinil - butirrale<br>Spessore mm 5+1.52+3<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE<br>SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>per P15<br><br>SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |                                                              |       |                                                                      | 20,30<br>20,30                                                         |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                      |                                                              |       |                                                                      |                                                                        | 77,85    | 1'580,36  |
| 23<br>01.A18.B00.<br>070<br>14/02/2016 | Fornitura e Posa in opera di<br>Serramenti metallici esterni,<br>completi di telaio in profilati a<br>taglio termico e vetro montato tipo<br>camera bassoemissivo, per finestre,<br>e portefinestre con marcatura CE<br>(UNI EN 14351-1),- di qualunque<br>forma, tipo, dimensione e numero di<br>battenti profili fermavetro,<br>gocciolatoio, serratura, ferramenta e<br>maniglia. Con trasmittanza termica<br>complessiva Uw= <2,0 e >1,6 W/<br>m²K (UNI EN ISO 10077-1)esclusa<br>la fornitura al piano In alluminio, ad<br>ante, aventi superficie compresa tra<br>m² 2,00 m² 3,5<br>SpCat 4 - SOSTITUZIONE |                                                                      |                                                              |       |                                                                      |                                                                        |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                      |                                                              |       |                                                                      |                                                                        |          | 30'739,30 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 30'739,30 |
|                                        | SERRAMENTI INTERNI<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>P 15 porta interna vano scala e atrio<br>piano primo<br>compresa fornitura e posa tubolari<br>h= 350 *3 a lato delle aperture per<br>irrigidire la struttura. compresa<br>fornitura al piano a compensazione<br>della serramentistica da interni e<br>non da esterni con apertura vai e<br>vieni come esistente.                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 5,80  |       | 3,50   | 20,30    |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 20,30    | 398,18   | 8'083,05  |
| 24<br>01.A02.B20.<br>015<br>24/04/2013 | SEMINTERRATO (SpCat 2)<br>DEMOLIZIONI (Cat 2)<br><br>Taglio a sezione obbligata eseguito<br>a mano performance di vani,<br>passate, sedi di pilastri o travi, sedi<br>di cassoni per persiane avvolgibili e<br>serrande etc in qualunque piano di<br>fabbricato,compresa la salita o<br>discesa a terra dei materiali, lo<br>sgombero dei detriti, il loro<br>trasporto alle discariche,<br>computando i volumi prima della<br>demolizione Eseguito su<br>calcestruzzo armato, per sezioni non<br>inferiori a m² 0,25.<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>presa d' aria atrio anti sala locale<br>seminterrato diam. 160 | 3,14       | 0,08  | 0,08  | 0,55   | 0,01     |          |           |
|                                        | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 0,01     | 870,78   | 8,71      |
| 25<br>01.A02.C30.<br>005<br>06/05/2013 | Salita di materiali di risulta Dal<br>piano interrato al cortile<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 0,01     |          |           |
|                                        | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 0,01     | 40,02    | 0,40      |
| 26                                     | Demolizione di strutture in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          | 38'831,46 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          | 38'831,46 |
| 01.A02.A50.<br>005<br>24/04/2013       | calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 0,01     |          |           |
|                                        | SOMMANO m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 0,01     | 195,68   | 1,96      |
| 27<br>01.A02.B00.<br>010<br>28/09/2014 | Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>rimozione di zoccolino in grès porcellanato con recupero per ulteriore e successiva posa zona atrio seminterrato parete lato nord<br>zona controparete in progetto seminterrato<br><br>zona antistante salone seminterrato |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | 6,15  |       | 0,12   | 0,74     |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | 28,00 |       | 0,12   | 3,36     |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | 9,70  |       | 0,12   | 1,16     |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00       | 2,90  |       | 0,12   | 0,70     |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | 1,90  |       | 0,12   | 0,23     |          |           |
|                                        | SOMMANO m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 6,19     | 9,65     | 59,73     |
| 28<br>01.A02.B70.<br>005<br>14/12/2014 | Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche<br>Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>muri atrio piano seminterrato e rampe scale<br>muri lato sud ( cavedio) locale seminterrato<br>parziale 20%                                             |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,00       | 8,00  |       | 2,50   | 40,00    |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,20       | 14,60 |       | 3,00   | 8,76     |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 48,76    |          | 38'893,15 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DIMENSIONI   |              |       |              | Quantità     | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------|--------------|--------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | par.ug.      | lung.        | larg. | H/peso       |              | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |              |       |              | 48,76        |          | 38'893,15 |
|                                        | muri atrio antistante sala locale<br>seminterrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,20<br>0,20 | 2,90<br>2,90 |       | 3,00<br>3,00 | 1,74<br>1,74 |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |              |       |              | 52,24        | 10,63    | 555,31    |
|                                        | <b>INTONACI (Cat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |              |       |              |              |          |           |
| 29<br>01.A10.A85.<br>005<br>14/12/2014 | Trattamento di murature umide<br>soggette a risalita capillare, costituito<br>da una applicazione di soluzioni<br>antisaline monocomponenti ad alta<br>penetrazione, applicazione di<br>intonaco aerato deumidificante<br>composto da malte traspiranti<br>specifiche impastate con sabbia e<br>cemento, permeabile al vapore ed a<br>ridotto assorbimento d'acqua,<br>applicato senza rinzafo, compresa<br>ogni opera accessoria ed eseguito a<br>qualsiasi piano del fabbricato<br>Intonaco di spessore non inferiore a<br>cm 2<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 4 - INTONACI<br>piano seminterrato atrio e zona scale | 2,00         | 8,00         |       | 2,50         | 40,00        |          |           |
|                                        | muri lato sud ( cavedio) locale<br>seminterrato<br>parziale 20 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,20         | 14,60        |       | 3,00         | 8,76         |          |           |
|                                        | muri atrio antistante sala locale<br>seminterrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,20<br>0,20 | 2,90<br>2,90 |       | 3,00<br>3,00 | 1,74<br>1,74 |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |              |       |              | 52,24        | 34,89    | 1'822,65  |
|                                        | <b>OPERE IN CARTONGESSO<br/>(Cat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |              |       |              |              |          |           |
| 30<br>03.A02.I04.0<br>05<br>28/09/2014 | Tramezzi leggeri. Parete divisoria<br>da utilizzare in presenza di ambienti<br>con acqua o umidità (bagni, piscine)<br>in lastra di gesso rinforzato con<br>fibra di vetro e con bordi ad incastro<br>maschio - femmina su entrambi i lati<br>da avvitare alla struttura portante in<br>profili d'acciaio comprensiva della<br>stuccatura dei giunti, degli angoli e<br>delle teste delle viti, in modo da<br>ottenere una superficie pronta per la                                                                                                                                                                      |              |              |       |              |              |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |              |       |              |              |          | 41'271,11 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIMENSIONI   |               |       |              | Quantità       | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|-------|--------------|----------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.      | lung.         | larg. | H/peso       |                | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |               |       |              |                |          | 41'271,11 |
|                                        | finitura. Lastra di spessore 1,25 cm<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 7 - OPERE IN<br>CARTONGESSO<br>RIDUZIONE DOVUTA A<br>PARETE CON SOLO UNA<br>LASTRA (<br>CONTROPARETE) comprensivi di<br>griglie di aerazione ogni 4 ml sopra<br>e sotto in lamiera preverniciata<br>diam. 100                                                                                                                                                                                     | 0,80<br>0,80 | 9,70<br>29,00 |       | 2,40<br>2,40 | 18,62<br>55,68 |          |           |
|                                        | SOMMANO m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |               |       |              | 74,30          | 108,95   | 8'094,99  |
|                                        | <b>RIFACIMENTO BLOCCO<br/>BAGNI (SpCat 3)<br/>PAVIMENTI INTERNI (Cat 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |               |       |              |                |          |           |
| 31<br>01.P07.B48.0<br>05<br>01/11/2010 | Provvista di zoccolino battiscopa in<br>gres ceramico fine porcellanato,<br>ottenuto da impasto di argille nobili,<br>di tipo omogeneo a tutto spessore,<br>privo di trattamento superficiale,<br>inassorbente, antigelivo, altamente<br>resistente agli attacchi fisici e<br>chimici, con bordi arrotondati o a<br>squadra, compresi i pezzi speciali<br>(angoli e spigoli) Nel formato<br>10x20<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI |              |               |       |              | 51,55          |          |           |
|                                        | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |               |       |              | 51,55          | 9,32     | 480,45    |
|                                        | <b>SEMITERRATO (SpCat 2)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |               |       |              |                |          |           |
| 32<br>02.P70.Q10.0<br>10<br>30/10/2014 | Posa in opera di zoccolino in<br>ceramica, cotto, klinker o similari di<br>altezza cm 8-10<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI<br>PIANO SEMINTERRATO<br>zoccolino in grès porcellanato<br>precedentemente rimosso in zona<br>atrio seminterrato parete lato nord<br>zona controparete in progetto                                                                                                                                                    |              | 6,15          |       |              | 6,15           |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |               |       |              | 6,15           |          | 49'846,55 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                            | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|---------------------|----------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                     |                                                    | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                     | RIPORTO                                            |            |       |       |        | 6,15     |          | 49'846,55 |
|                     | seminterrato                                       |            | 28,00 |       |        | 28,00    |          |           |
|                     |                                                    |            | 9,70  |       |        | 9,70     |          |           |
|                     | zona antistante salone seminterrato                | 2,00       | 2,90  |       |        | 5,80     |          |           |
|                     |                                                    |            | 1,90  |       |        | 1,90     |          |           |
|                     | SOMMANO m                                          |            |       |       |        | 51,55    | 9,20     | 474,26    |
|                     | <b>OPERE DI TINTEGGIATURA<br/>INTERNA (Cat 10)</b> |            |       |       |        |          |          |           |
| 33                  | Applicazione fissativo Su soffitti e               |            |       |       |        |          |          |           |
| 01.A20.E60.         | pareti interne                                     |            |       |       |        |          |          |           |
| 005                 | SpCat 2 - SEMINTERRATO                             |            |       |       |        |          |          |           |
| 12/11/2014          | Cat 10 - OPERE DI<br>TINTEGGIATURA INTERNA         |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | seminterrato                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | aula multifunzione con uscita su                   |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | cavedio                                            |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | parete sud                                         |            | 14,57 |       | 3,00   | 43,71    |          |           |
|                     | parete est                                         |            | 9,70  |       | 3,00   | 29,10    |          |           |
|                     | parete nord                                        |            | 47,87 |       | 3,00   | 143,61   |          |           |
|                     | parete atrio interna                               |            | 8,60  |       | 3,00   | 25,80    |          |           |
|                     | pareti atrio pre aula                              | 2,00       | 2,90  |       | 3,00   | 17,40    |          |           |
|                     |                                                    | 2,00       | 1,97  |       | 3,00   | 11,82    |          |           |
|                     | SOMMANO m²                                         |            |       |       |        | 271,44   | 1,65     | 447,88    |
| 34                  | Tinta all'acqua (idropittura) a base               |            |       |       |        |          |          |           |
| 01.A20.E30.         | di resine sintetiche, con un tenore di             |            |       |       |        |          |          |           |
| 005                 | resine non inferiore al 30% ,                      |            |       |       |        |          |          |           |
| 14/11/2014          | lavabile, ad una o piu' tinte a piu'               |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | riprese su fondi gia' preparati Su                 |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | intonaci interni                                   |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | SpCat 2 - SEMINTERRATO                             |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | Cat 10 - OPERE DI                                  |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | TINTEGGIATURA INTERNA                              |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | seminterrato                                       |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | aula multifunzione con uscita su                   |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | cavedio                                            |            |       |       |        |          |          |           |
|                     | parete sud                                         |            | 14,57 |       | 3,00   | 43,71    |          |           |
|                     | parete est                                         |            | 9,70  |       | 3,00   | 29,10    |          |           |
|                     | parete nord                                        |            | 47,87 |       | 3,00   | 143,61   |          |           |
|                     | parete atrio interna                               |            | 8,60  |       | 3,00   | 25,80    |          |           |
|                     | pareti atrio pre aula                              | 2,00       | 2,90  |       | 3,00   | 17,40    |          |           |
|                     |                                                    | 2,00       | 1,97  |       | 3,00   | 11,82    |          |           |
|                     | SOMMANO m²                                         |            |       |       |        | 271,44   | 4,36     | 1'183,48  |
|                     | A RIPORTARE                                        |            |       |       |        |          |          | 51'952,17 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |          |          | 51'952,17 |
| 35<br>01.A25.A60.<br>005<br>14/02/2016 | <b>RIFACIMENTO BLOCCO BAGNI (SpCat 3)</b><br><b>OPERE DI IMPIANTISTICA IDRAULICA (Cat 11)</b><br><br>Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc. Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>manutenzione scarico vaso bagni seminterrato a sservizio di aula |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 1,00     | 81,42    | 81,42     |
| 36<br>01.A17.H10.<br>005<br>14/02/2016 | <b>SEMINTERRATO (SpCat 2)</b><br><b>SERRAMENTI INTERNI (Cat 8)</b><br><br>Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro<br>SpCat 2 - SEMINTERRATO<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>eventuale sostituzione e certa manutenzione porte blocco bagni piano seminterrato a servizio di aula                                                                                                 |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 4,00     | 44,41    | 177,64    |
| 37<br>01.A02.A40.<br>005<br>28/09/2014 | <b>RIFACIMENTO BLOCCO BAGNI (SpCat 3)</b><br><b>DEMOLIZIONI (Cat 2)</b><br><br>Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          | 52'211,23 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIMENSIONI                   |                               |              |                              | Quantità                          | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------|------------------------------|-----------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | par.ug.                      | lung.                         | larg.        | H/peso                       |                                   | unitario | TOTALE    |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                               |              |                              |                                   |          | 52'211,23 |
|                                        | alle discariche.<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>sottofondo bagni piano rialzato<br>antibagno<br>bagno<br>sottofondo bagni piano primo                                                                                                                                                                                                                    |                              | 5,20<br>5,20                  | 2,20<br>2,70 | 0,15<br>0,25                 | 1,72<br>3,51                      |          |           |
|                                        | antibagno<br>bagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              | 11,60<br>11,60                | 2,10<br>2,80 | 0,15<br>0,25                 | 3,65<br>8,12                      |          |           |
|                                        | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                               |              |                              | 17,00                             | 83,73    | 1'423,41  |
| 38<br>01.A02.B00.<br>010<br>28/09/2014 | Demolizione di pavimenti interni, in<br>qualsunque piano di fabbricato,<br>compresa la discesa o la salita a<br>terra dei materiali, lo sgombero dei<br>detriti in cantiere, per superfici di<br>m² 0,50 ed oltre, escluso il<br>sottofondo da computarsi a parte In<br>ceramica<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>blocco bagni piano rialzato<br>pavimenti |                              | 5,20<br>5,20                  | 2,20<br>2,70 |                              | 11,44<br>14,04                    |          |           |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,00<br>4,00<br>2,00<br>6,00 | 5,20<br>5,00<br>2,20<br>1,00  |              | 1,60<br>1,60<br>1,60<br>1,60 | 49,92<br>32,00<br>7,04<br>9,60    |          |           |
|                                        | blocco bagni piano primo pavimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              | 11,60<br>11,60                | 2,10<br>2,80 |                              | 24,36<br>32,48                    |          |           |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,00<br>4,00<br>4,00<br>9,00 | 11,60<br>5,00<br>2,20<br>1,00 |              | 1,60<br>1,60<br>1,60<br>1,60 | 111,36<br>32,00<br>14,08<br>14,40 |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                               |              |                              | 352,72                            | 9,65     | 3'403,75  |
| 39<br>01.A02.A25.<br>030<br>12/02/2016 | Demolizione di tramezzi o tavolati<br>interni o volte in mattoni forati, in<br>qualsunque piano di fabbricato,<br>compresa la salita o discesa a terra<br>dei materiali, lo sgombero,<br>computando le superfici prima della<br>demolizione Con spessore da cm 10<br>a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e<br>oltre, con carico e trasporto alle<br>discariche                                |                              |                               |              |                              |                                   |          |           |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                               |              |                              |                                   |          | 57'038,39 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                                         | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|--------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                                                  | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |                                                  |          | 57'038,39 |
|                                        | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>blocco bagni piano rialzato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | 5,50  |       | 1,60   | 8,80                                             |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00       | 1,00  |       | 1,60   | 4,80                                             |          |           |
|                                        | blocco bagni piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 6,50  |       | 1,60   | 10,40                                            |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 4,80  |       | 1,60   | 7,68                                             |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 9,00       | 1,00  |       | 1,60   | 14,40                                            |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 46,08                                            | 12,39    | 570,93    |
| 40<br>01.A19.E40.<br>005<br>13/02/2016 | Sostituzione o riparazione di<br>flussometri, o flussi rapidi,<br>comprendente lo smontaggio,<br>l'eventuale sostituzione di accessori,<br>da compensarsi a parte, ed il<br>rimontaggio Per il primo<br>flussometro riparato<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>smontaggio per sostituzione<br>conteggiata a parte<br>rubinetterie a parete e passo rapido<br>blocchi bagno<br>rubinetterie a parete blocchi bagno<br>refettorio e palestra solo smontaggio<br>per sostituzione di rubinetteria                                                      |            |       |       |        | 34,00                                            |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 5,00                                             |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 39,00                                            | 25,57    | 997,23    |
| 41<br>01.A19.E60.<br>005<br>13/02/2016 | Rimozione di apparecchiature<br>igienico sanitarie in qualunque<br>piano di fabbricato, compresa la<br>salita o discesa dei materiali, lo<br>sgombero dei detriti ed il trasporto<br>alle discariche Lavabi, lavelli, vasi<br>all'inglese, bidet, orinatoi tipo<br>sospesi, boyler ecc.<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 2 - DEMOLIZIONI<br>blocco bagni piano rialzato<br>turche<br>lavabo a canale<br>tazza bagno insegnate<br>lavabio bagno insegnante<br>blocco bagni refettorio<br>fontanelle<br>blocco bagni palestra<br>fontanelle<br>blocco bagni piano primo |            |       |       |        | 5,00<br>4,00<br>1,00<br>1,00<br><br>2,00<br>2,00 |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 15,00                                            |          | 58'606,55 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 15,00    |          | 58'606,55 |
|                                        | turche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 11,00    |          |           |
|                                        | lavabo a canale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00     |          |           |
|                                        | tazza bagno insegnante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 1,00     |          |           |
|                                        | lavabo bagno insegnante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 2,00     |          |           |
|                                        | <b>SOMMANO cad</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 33,00    | 39,24    | 1'294,92  |
|                                        | <b>OPERE IN CARTONGESSO<br/>(Cat 7)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |           |
| 42<br>03.A03.B02.<br>010<br>12/11/2014 | Soffitto ribassato costituito da<br>orditura metallica doppia<br>sovrapposta e rivestita da lastre in<br>fibra di gesso fissate alla struttura<br>con ganci metallici regolabili<br>Pannello di spessore 1,25 cm<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 7 - OPERE IN<br>CARTONGESSO<br>piano rialzato<br>zona bagni piano rialzato escluso<br>antibagno                                                      |            | 5,20  | 2,70  |        | 14,04    |          |           |
|                                        | <b>SOMMANO m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 14,04    | 47,43    | 665,92    |
|                                        | <b>MURATURE (Cat 14)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          |           |
| 43<br>01.A05.A80.<br>015<br>13/02/2016 | Muratura per qualsiasi opera sia in<br>piano che in curva e di qualunque<br>spessore purché superiore a cm 12<br>In mattoni forati, nuovi, legati con<br>malta di calce e per un volume<br>totale di almeno m³ 0,10<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 14 - MURATURE<br>ripristino muratura dovuta a<br>demolizione per inserimento di<br>cassette di scarico incassate e staffe<br>per sanitari sospesi | 18,00      | 0,50  | 0,20  | 1,20   | 2,16     |          |           |
|                                        | <b>SOMMANO m³</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 2,16     | 314,56   | 679,45    |
|                                        | <b>INTONACI (Cat 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          |           |
| 44<br>01.A10.B00.                      | Intonaco eseguito con grassello di<br>calce idraulica spenta, su rinzafo, in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          | 61'246,84 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |          |          | 61'246,84 |
| 005<br>13/02/2016                      | piano od in curva, anche con<br>aggiunta di coloranti, compresa<br>l'esecuzione dei raccordi, delle<br>zanche e la profilatura degli spigoli<br>in cemento con esclusione del gesso<br>Eseguito fino ad un'altezza di m<br>4, per una superficie complessiva di<br>almeno m² 1<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 4 - INTONACI<br>ripristino dovuto a demolizione<br>rivestimento<br>piano primo | 6,00       | 11,60 |       | 1,60   | 111,36   |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,00       | 5,00  |       | 1,60   | 32,00    |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,00       | 2,20  |       | 1,60   | 14,08    |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9,00       | 1,00  |       | 1,60   | 14,40    |          |           |
|                                        | piano rialzato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,00       | 5,20  |       | 1,60   | 49,92    |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,00       | 5,00  |       | 1,60   | 32,00    |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,00       | 2,20  |       | 1,60   | 7,04     |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,00       | 1,00  |       | 1,60   | 9,60     |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 270,40   | 7,74     | 2'092,90  |
|                                        | <b>SOTTOFONDI (Cat 5)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          |           |
| 45<br>01.A11.A40.<br>005<br>01/11/2010 | Sottofondo per pavimenti di<br>spessore fino a cm 15 Formato con<br>calcestruzzo cementizio avente resi-<br>stenza caratteristica di kg/cm² di<br>150, per ogni cm di spessore e per<br>superfici di almeno m² 0,20<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 5 - SOTTOFONDI<br>sottofondo bagni piano rialzato<br>antibagno                                                                            |            | 5,20  | 2,30  | 15,00  | 179,40   |          |           |
|                                        | bagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 5,20  | 2,80  | 15,00  | 218,40   |          |           |
|                                        | sottofondo bagni piano primo<br>antibagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            | 11,60 | 2,20  | 15,00  | 382,80   |          |           |
|                                        | bagno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 11,60 | 2,90  | 15,00  | 504,60   |          |           |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 1'285,20 | 3,35     | 4'305,42  |
|                                        | <b>OPERE DI IMPIANTISTICA<br/>IDRAULICA (Cat 11)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          |           |
| 46<br>01.A19.H30.                      | Formazione di rete di scarico per<br>apparecchi igienico sanitari tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 67'645,16 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |          |          | 67'645,16 |
| 005<br>13/02/2016                      | lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI IMPIANTISTICA IDRAULICA<br><b>piano rialzato</b><br>lavabo canale<br>lavello insegnante<br>scarico a pavimento con griglia<br><b>piano primo</b><br>lavabo canale<br>lavello insegnante<br>scarico a pavimento con griglia                                                                     |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 15,00    | 100,77   | 1'511,55  |
| 47<br>01.A19.H35.<br>005<br>13/02/2016 | Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaina, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio |            |       |       |        |          |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          | 69'156,71 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|-------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                               | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |                               |          | 69'156,71 |
|                                        | igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI IMPIANTISTICA IDRAULICA piano rialzato<br>vasi sospesi alunni<br>vaso sospeso insegnante piano primo<br>vasi sospesi alunni<br>vaso sospeso insegnante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 5,00<br>1,00<br>11,00<br>1,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 18,00                         | 275,37   | 4'956,66  |
| 48<br>01.A19.H15.<br>005<br>14/02/2016 | Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.a19.h05, eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato tipo geberit mepla e raccorderia in ottone, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere |            |       |       |        |                               |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |                               |          | 74'113,37 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                                                                                      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                                                                                               | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |                                                                                               |          | 74'113,37 |
|                                        | da idraulico, incluse tutte le<br>provviste ed i mezzi d'opera<br>occorrenti; prova idraulica di tenuta<br>prima del ripristino della muratura;<br>sgombero e trasporto della risulta<br>alle discariche.<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br><b>piano rialzato</b><br>adduzione cassette scarico wc<br>adduzione cassetta scarico wc<br>insegnante<br>adduzione lavabo a canale con<br>miscelatore a parete conteggiato a<br>parete<br>adduzione lavello insegnante<br>adduzione presa acqua per pulizia<br>addizione biler<br><b>piano primo</b><br>adduzione cassette scarico wc<br>adduzione cassetta scarico wc<br>insegnante<br>adduzione lavabo a canale<br>adduzione lavello insegnante<br>adduzione presa acqua pulizia<br>adduzione boiler |            |       |       |        | 5,00<br>1,00<br>8,00<br>1,00<br>2,00<br>2,00<br>11,00<br>1,00<br>8,00<br>1,00<br>2,00<br>2,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 44,00                                                                                         | 104,08   | 4'579,52  |
| 49<br>01.P22.C10.0<br>20<br>14/02/2016 | Gruppo miscelatore monoforo in<br>ottone cromato per lavabo, con<br>bocca di erogazione fusa, spor-<br>genza cm14 circa, senza scarico<br>automatico Da 1/2" con aeratore,<br>tipo pesante<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br><b>piano rialzato</b><br>bagno insegnate<br><b>piano primo</b><br>bagno insegnanti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 1,00<br>2,00                                                                                  |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 3,00                                                                                          | 42,85    | 128,55    |
| 50<br>01.P22.C20.0<br>05<br>14/02/2016 | Gruppo miscelatore a parete in<br>ottone cromato per lavelli, lavatoi,<br>lavabi a canale; con bocca fissa Da<br>1/2", interasse mm 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |                                                                                               |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |                                                                                               |          | 78'821,44 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                     | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                              | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |                              |          | 78'821,44 |
|                                        | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo<br>piano rialzato bagno refettorio<br>piano rialzato bagno palestra                                                                                                        |            |       |       |        | 8,00<br>8,00<br>2,00<br>3,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 21,00                        | 26,71    | 560,91    |
| 51<br>01.P22.C60.0<br>10<br>14/02/2016 | Rubinetti a parete con maniglia a t<br>Da 1/2" in ottone cromato<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato blocco bagni<br>piano primo blocco bagni<br>piano rialzato bagno palestra                                             |            |       |       |        | 2,00<br>2,00<br>1,00         |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 5,00                         | 6,18     | 30,90     |
| 52<br>01.P22.A12.0<br>05<br>14/02/2016 | Colonna per lavabo in vitreous-<br>china cm 65x22<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato i nsegnante<br>piano primo insegnante                                                                                                |            |       |       |        | 1,00<br>2,00                 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 3,00                         | 50,63    | 151,89    |
| 53<br>01.P22.A10.0<br>30<br>14/02/2016 | Lavabo in vetro - china con troppo -<br>pieno, con o senza spallierina, con<br>eventuali fori per rubinetteria, di<br>qualsiasi forma cm 70x56x22<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato insegnante<br>piano primo insegnante |            |       |       |        | 1,00<br>2,00                 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 3,00                         | 43,48    | 130,44    |
| 54<br>01.P22.A15.0<br>05               | Lavabo a canale in gres ceramico<br>smaltato senza troppo - pieno, per<br>montaggio in batteria con un fianco                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |                              |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |                              |          | 79'695,58 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA      | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                      | IMPORTI  |           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|-------------------------------|----------|-----------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                               | unitario | TOTALE    |
|                          | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |                               |          | 79'695,58 |
| 14/02/2016               | non smaltato cm 90x45x21<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato e piano primo                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 8,00                          |          |           |
|                          | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 8,00                          | 118,06   | 944,48    |
| 55<br>01.P22.A62.0<br>05 | Vaso sospeso in vitreous-china a<br>cacciata, conscarico a parete,<br>fissaggio a parete cm 57x37x36                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        |                               |          |           |
| 14/02/2016               | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>bagni alunni vasi altezza ridotta<br>bagno insegnante altezza normale<br>piano primo<br>bagni alunni altezza ridotta<br>bagno insegnante altezza normale                                                                                 |            |       |       |        | 5,00<br>1,00<br>11,00<br>1,00 |          |           |
|                          | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 18,00                         | 97,05    | 1'746,90  |
| 56<br>01.P22.H20.0<br>05 | Sedile con coperchio,compresi i<br>repulsori di gomma e le cerniere<br>cromate In materiale plastico -<br>colori vari                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |                               |          |           |
| 14/02/2016               | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato e primo                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 18,00                         |          |           |
|                          | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 18,00                         | 10,85    | 195,30    |
| 57<br>01.P22.H28.0<br>10 | Vaschetta di cacciata in plastica<br>pesante tipoGeberit da<br>incasso,isolata contro la<br>trasudazione,batteria<br>interna,comando a leva a pulsante<br>sulla placca di<br>copertura,allacciamento alla rete<br>idrica da 1/2",rubinetto di<br>arresto,fissaggi per la cassetta e rete<br>per l'intonaco Da litri 14,<br>dimensioni cm50x12, 5x51 |            |       |       |        |                               |          |           |
| 14/02/2016               | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |                               |          |           |
|                          | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |       |       |        |                               |          | 82'582,26 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |               | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |               |          | 82'582,26 |
| 58<br>01.P22.H30.0<br>20<br>14/02/2016 | IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 6,00<br>12,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 18,00         | 66,99    | 1'205,82  |
|                                        | Placche di copertura bianche per<br>vaschetta da incasso tipo Geberit<br>Comando a pulsante per vaschette,<br>litri 14<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo                                                                                  |            |       |       |        | 6,00<br>12,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 18,00         | 9,33     | 167,94    |
| 59<br>01.P22.E46.0<br>25<br>14/02/2016 | Rubinetto in ottone cromato per<br>lavaggiopavimenti Getto lancia<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato e primo                                                                                                                                              |            |       |       |        | 4,00          |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00          | 4,26     | 17,04     |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |               |          |           |
| 60<br>01.P22.C78.0<br>25<br>14/02/2016 | Rubinetto di arresto da incasso in<br>ottone cromato, con cappuccio<br>chiuso, a due pezzi Da 1" diritto<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato e primo                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00          |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 4,00          | 12,36    | 49,44     |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |               |          |           |
| 61<br>01.P22.H70.0<br>05<br>19/02/2016 | Sifone da pavimento in PE tipo<br>Geberit, con bordoimbuto d'entrata<br>regolabile in pe e griglia inacciaio<br>inossidabile, con entrata laterale<br>diametro mm 50, scarico diametro<br>mm 50, diametro esterno del sifone<br>mm 100 h livello acqua mm 40 -<br>senza attacco lavaggio<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |               |          | 84'022,50 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |               | unitario | TOTALE    |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |               |          | 84'022,50 |
| 62<br>01.P22.B22.0<br>05<br>14/02/2016 | Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>blocco bagni piano rialzato<br>blocco bagni piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 2,00<br>2,00  |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 4,00          | 22,92    | 91,68     |
|                                        | Accessori per installazione<br>apparecchi sospesi Kit fissaggio a<br>parete per vaso o bidet<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 6,00<br>12,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 18,00         | 19,48    | 350,64    |
| 63<br>01.A19.G10.<br>005<br>14/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Lavabo a canale completo di<br>accessori compresa la posa della<br>rubinetteria per acqua calda e fredda<br>(fino a 3 rubinetti o 3 gruppi<br>miscelatori per lavabo), pilette e<br>sifoni di scarico<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo |            |       |       |        | 4,00<br>4,00  |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 8,00          | 110,32   | 882,56    |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |               |          |           |
| 64<br>01.A19.G10.<br>045<br>14/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Lavabo completo di accessori,<br>compresa la posa del gruppo<br>miscelatore monoforo, curvette di<br>raccordo, piletta di scarico, sifone di<br>scarico, curva tecnica di raccordo al<br>muro e mensole<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI                                                           |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |               |          | 85'347,38 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|---------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |               | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |               |          | 85'347,38 |
| 65<br>01.A19.G10.<br>120<br>14/02/2016 | IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>lavabo insegnante<br>piano rialzato<br>piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 1,00<br>2,00  |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 3,00          | 72,71    | 218,13    |
|                                        | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Rubinetti di arresto ad incasso con<br>cappuccio cromato - da 3/8"                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        | SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 2,00<br>2,00  |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 4,00          | 11,93    | 47,72     |
| 66<br>01.A19.G10.<br>190<br>14/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Vaschetta di cacciata a cassetta o a<br>zaino, di qualunque capacita',<br>completa di accessori,<br>alimentazione e scarico<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>vaschetta incassata nella muratura<br>piano rialzato<br>piano primo |            |       |       |        | 6,00<br>12,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 18,00         | 62,68    | 1'128,24  |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
| 67<br>01.A19.G10.<br>185<br>14/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Sifone con griglia a pavimento, con<br>tutti gli accessori occorrenti,<br>alimentazione e scarico<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |               |          |           |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |               |          | 86'741,47 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità                      | IMPORTI  |           |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|-------------------------------|----------|-----------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                               | unitario | TOTALE    |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |                               |          | 86'741,47 |
|                                        | piano rialzato e primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        | 4,00                          |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 4,00                          | 61,37    | 245,48    |
| 68<br>01.A19.G10.<br>165<br>14/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Latrina all'inglese o a sella di<br>qualunque tipo, con scarico a<br>pavimento o a parete, completa di<br>accessori e scarico<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>bagni alunni<br>bagno insegnanti<br>piano primo<br>bagni alunni<br>bagno insegnanti |            |       |       |        | 5,00<br>1,00<br>11,00<br>1,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 18,00                         | 82,74    | 1'489,32  |
| 69<br>01.A19.G10.<br>195<br>17/02/2016 | Posa in opera di apparecchi igienico<br>- sanitari completi di accessori,<br>compreso l'allacciamento alle<br>tubazioni di adduzione e lo scarico<br>Sedili in plastica per vasi all'inglese<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA<br>piano rialzato<br>piano rialzato insegnante<br>piano primo<br>piano primo insegnante                                                                                                        |            |       |       |        | 5,00<br>1,00<br>11,00<br>1,00 |          |           |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 18,00                         | 9,52     | 171,36    |
| 70<br>A.P.1<br>17/02/2016              | RIFACIMENTO IMPIANTO<br>ELETTRICO blocco bagni piano<br>rialzato<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        | 1,00                          |          |           |
|                                        | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00                          | 2'300,00 | 2'300,00  |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        |                               |          | 90'947,63 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |       |       |        |          |          | 90'947,63  |
| 71<br>A.P.2<br>17/02/2016              | RIFACIMENTO IMPIANTO<br>ELETTRICO BLOCCO BAGNI<br>piano primo<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 11 - OPERE DI<br>IMPIANTISTICA IDRAULICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00     |          |            |
|                                        | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 1,00     | 3'000,00 | 3'000,00   |
|                                        | <b>PAVIMENTI INTERNI (Cat 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          |            |
| 72<br>01.P07.B45.0<br>05<br>01/11/2010 | Provvista di piastrelle per pavimenti<br>e rivestimenti in gres ceramico fine<br>porcellanato, ottenuto da impasto di<br>argille nobili, di tipo omogeneo a<br>tutto spessore, privo di trattamento<br>superficiale, inassorbente,<br>antigelivo, altamente resistente agli<br>attacchi fisici e chimici, con<br>superficie a vista tipo naturale o tipo<br>antisdrucchiolo Nei formati 20X20 -<br>30X30 - 40X40<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI<br>BAGNI<br>blocco bagni piano rialzato<br>pavimenti |            | 5,20  | 2,20  |        | 11,44    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 5,20  | 2,70  |        | 14,04    |          |            |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00       | 5,20  |       | 2,20   | 45,76    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,00       | 5,00  |       | 2,20   | 44,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,00       | 2,20  |       | 2,20   | 9,68     |          |            |
|                                        | blocco bagni piano primo pavimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | 11,60 | 2,10  |        | 24,36    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 11,60 | 2,80  |        | 32,48    |          |            |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00       | 11,60 |       | 2,20   | 102,08   |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,00       | 2,20  |       | 2,20   | 19,36    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,00       | 5,00  |       | 2,20   | 44,00    |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |       |       |        | 347,20   | 24,28    | 8'430,02   |
| 73<br>01.A12.B70.<br>005<br>10/03/2011 | Posa in opera di pavimento eseguito<br>in piastrelle di gres ceramico anche<br>con fascia lungo il perimetro e<br>anche disposto a disegni, dato in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          | 102'377,65 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        |          |          | 102'377,65 |
|                                        | opera con malta cementizia; escluso<br>il sottofondo o il rinzafo Per una<br>superficie di almeno m² 0,20<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI<br>blocco bagni piano rialzato<br>pavimenti                                                                                                                                                                                                                                      |            | 5,20  | 2,20  |        | 11,44    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 5,20  | 2,70  |        | 14,04    |          |            |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,00       | 5,20  |       | 2,20   | 45,76    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 2,20   | 44,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 2,20  |       | 2,20   | 9,68     |          |            |
|                                        | blocco bagni piano primo pavimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | 11,60 | 2,10  |        | 24,36    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 11,60 | 2,80  |        | 32,48    |          |            |
|                                        | rivestimenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,00       | 11,60 |       | 2,20   | 102,08   |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 2,20  |       | 2,20   | 19,36    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 2,20   | 44,00    |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 347,20   | 28,41    | 9'863,95   |
| 74<br>02.P70.Q10.0<br>10<br>30/10/2014 | Posa in opera di zoccolino in<br>ceramica, cotto, klinker o simili di<br>altezza cm 8-10<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI<br>BAGNI RIALZATO E PRIMO<br>posa nuovo zoccolino<br>calcolato anche in zona bagni come<br>sovrapprezzo a quanto definito per<br>il rivestimento per l' aggiunta di<br>sgusci concavi quali pezzi speciali<br>tra parete rivestita e pavimento con<br>un aumento del 100%<br>bagni piano rialzato | 4,00       | 5,00  |       |        | 20,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 2,20  |       |        | 4,40     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,20  |       |        | 20,80    |          |            |
|                                        | bagni piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00       | 11,60 |       |        | 46,40    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 2,20  |       |        | 8,80     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       |        | 20,00    |          |            |
|                                        | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 120,40   | 9,20     | 1'107,68   |
| 75<br>01.P07.B48.0<br>05<br>01/11/2010 | Provvista di zoccolino battiscopa in<br>gres ceramico fine porcellanato,<br>ottenuto da impasto di argille nobili,<br>di tipo omogeneo a tutto spessore,<br>privo di trattamento superficiale,                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          | 113'349,28 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                           | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          | 113'349,28 |
|                           | inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 6 - PAVIMENTI INTERNI<br>BAGNI RIALZATO E PRIMO<br>calcolato anche in zona bagni come sovrapprezzo a quanto definito per il rivestimento per l' aggiunta di sgusci concavi quali pezzi speciali tra parete rivestita e pavimento<br>bagni piano rialzato | 4,00       | 5,00  |       |        | 20,00    |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,00       | 2,20  |       |        | 4,40     |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,00       | 5,20  |       |        | 20,80    |          |            |
|                           | bagni piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4,00       | 11,60 |       |        | 46,40    |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,00       | 2,20  |       |        | 8,80     |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,00       | 5,00  |       |        | 20,00    |          |            |
|                           | <b>SOMMANO m</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        | 120,40   | 9,32     | 1'122,13   |
|                           | <b>SERRAMENTI INTERNI (Cat 8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        |          |          |            |
| 76<br>A.P.3<br>14/02/2016 | DIVISORI BAGNI laterale e porta frontale fissati a terra con piantoni tassellati . fornitura comprensiva di ogni minuteria compresa fornitura e posa e porte con apertura verso l' esterno. altezza minima 220 cm.<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 8 - SERRAMENTI INTERNI<br>blocchi bagno piano rialzato                                                                                                                                                                 |            | 3,00  |       | 2,00   | 6,00     |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 5,20  |       | 2,00   | 10,40    |          |            |
|                           | blocchi bagno piano primo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 9,00  |       | 2,00   | 18,00    |          |            |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 11,60 |       | 2,00   | 23,20    |          |            |
|                           | <b>SOMMANO m2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 57,60    | 65,00    | 3'744,00   |
|                           | <b>OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA (Cat 10)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |       |       |        |          |          |            |
| 77<br>01.A20.E60.<br>005  | Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          |            |
|                           | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        |          |          | 118'215,41 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |          |          | 118'215,41 |
| 12/11/2014                             | BLOCCO BAGNI<br>Cat 10 - OPERE DI<br>TINTEGGIATURA INTERNA<br>blocco bagni<br>piano rialzato<br>soffitto<br>pareti                                                                                                                                                                                                                                               |            | 5,18  | 5,00  |        | 25,90    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,18  |       | 0,70   | 14,50    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 0,70   | 14,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 2,20  |       | 0,70   | 3,08     |          |            |
|                                        | piano primo<br>soffitto<br>pareti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 11,60 | 5,00  |        | 58,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 11,60 |       | 0,70   | 32,48    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 0,70   | 14,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 2,10  |       | 0,70   | 5,88     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,00       | 2,50  |       | 0,70   | 1,75     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 2,50  |       | 3,50   | 8,75     |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 178,34   | 1,65     | 294,26     |
| 78<br>01.A20.E30.<br>005<br>14/11/2014 | Tinta all'acqua (idropittura) a base<br>di resine sintetiche, con un tenore di<br>resine non inferiore al 30% ,<br>lavabile, ad una o piu' tinte a piu'<br>riprese su fondi gia' preparati Su<br>intonaci interni<br>SpCat 3 - RIFACIMENTO<br>BLOCCO BAGNI<br>Cat 10 - OPERE DI<br>TINTEGGIATURA INTERNA<br>blocco bagni<br>piano rialzato<br>soffitto<br>pareti |            | 5,18  | 5,00  |        | 25,90    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,18  |       | 0,70   | 14,50    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 0,70   | 14,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 2,20  |       | 0,70   | 3,08     |          |            |
|                                        | piano primo<br>soffitto<br>pareti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 11,60 | 5,00  |        | 58,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 11,60 |       | 0,70   | 32,48    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 5,00  |       | 0,70   | 14,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,00       | 2,10  |       | 0,70   | 5,88     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,00       | 2,50  |       | 0,70   | 1,75     |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            | 2,50  |       | 3,50   | 8,75     |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 178,34   | 4,36     | 777,56     |
|                                        | TINTEGGIATURA INTERNA<br>(SpCat 11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          |            |
| 79<br>01.A20.E60.                      | Applicazione fissativo Su soffitti e<br>pareti interne                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        |          |          | 119'287,23 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        |          |          | 119'287,23 |
| 005<br>12/11/2014                      | SpCat 11 - TINTEGGIATURA INTERNA<br>Cat 10 - OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA<br>corridoio piano primo<br>pareti                                                                                                                                                                                                       |            | 34,40 |       | 3,50   | 120,40   |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 37,20 |       | 3,50   | 130,20   |          |            |
|                                        | soffitto                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 34,00 |       | 3,00   | 102,00   |          |            |
|                                        | bidelleria piano rialzato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00       | 3,60  |       | 3,50   | 25,20    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 3,70  |       | 3,50   | 25,90    |          |            |
|                                        | soffitto                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 3,70  |       | 3,60   | 13,32    |          |            |
|                                        | <b>SOMMANO m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 417,02   | 1,65     | 688,08     |
| 80<br>01.A20.E30.<br>005<br>14/11/2014 | Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni<br>SpCat 11 - TINTEGGIATURA INTERNA<br>Cat 10 - OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA<br>corridoio piano primo<br>pareti |            | 34,40 |       | 3,50   | 120,40   |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 37,20 |       | 3,50   | 130,20   |          |            |
|                                        | soffitto                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 34,00 |       | 3,00   | 102,00   |          |            |
|                                        | bidelleria piano rialzato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00       | 3,60  |       | 3,50   | 25,20    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 3,70  |       | 3,50   | 25,90    |          |            |
|                                        | soffitto                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 3,70  |       | 3,60   | 13,32    |          |            |
|                                        | <b>SOMMANO m²</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |       |       |        | 417,02   | 4,36     | 1'818,21   |
| 81<br>01.A20.E60.<br>005<br>12/11/2014 | <b>VANO SCALA (SpCat 8)</b><br>Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne<br>SpCat 8 - VANO SCALA<br>Cat 10 - OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA<br>scala principale<br>pareti piano rialzato/copertura                                                                                                         |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 5,00  | 12,00 |        | 120,00   |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 3,00  | 3,50  |        | 21,00    |          |            |
|                                        | parete da piano primo a copertura                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,00       | 3,00  | 2,50  |        | 15,00    |          |            |
|                                        | sotto soletta scale                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,00       | 3,50  | 2,00  |        | 14,00    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 4,50  | 3,50  |        | 31,50    |          |            |
|                                        | sotto pianerottoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            | 6,50  | 2,70  |        | 17,55    |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 6,50  | 2,50  |        | 16,25    |          |            |
|                                        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 235,30   |          | 121'793,52 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità       | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |                | unitario | TOTALE     |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |       |       |        | 235,30         |          | 121'793,52 |
|                                        | ripristini zona vetrata atrio/scale                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | 6,50  | 8,50  |        | 55,25<br>26,50 |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 317,05         | 1,65     | 523,13     |
| 82<br>01.A20.E30.<br>005<br>14/11/2014 | Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni<br>SpCat 8 - VANO SCALA<br>Cat 10 - OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA<br>scala principale<br>pareti piano rialzato/copertura |            |       |       |        |                |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00       | 5,00  | 12,00 |        | 120,00         |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00       | 3,00  | 3,50  |        | 21,00          |          |            |
|                                        | parete da piano primo a copertura                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,00       | 3,00  | 2,50  |        | 15,00          |          |            |
|                                        | sotto soletta scale                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,00       | 3,50  | 2,00  |        | 14,00          |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,00       | 4,50  | 3,50  |        | 31,50          |          |            |
|                                        | sotto pianerottoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | 6,50  | 2,70  |        | 17,55          |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | 6,50  | 2,50  |        | 16,25          |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            | 6,50  | 8,50  |        | 55,25<br>26,00 |          |            |
|                                        | ripristini zona vetata atrio/scale                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |                |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 316,55         | 4,36     | 1'380,16   |
| 83<br>01.A20.F70.0<br>10<br>02/11/2010 | Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese<br>SpCat 8 - VANO SCALA<br>Cat 10 - OPERE DI TINTEGGIATURA INTERNA                                                                                                                                              |            |       |       |        |                |          |            |
|                                        | ringhiera scala principale interna                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |                |          |            |
|                                        | rampa 1 con n. 3 ringhiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,00       | 3,30  |       | 1,10   | 10,89          |          |            |
|                                        | rampa 2 con 2 ringhiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,00       | 4,20  |       | 1,10   | 9,24           |          |            |
|                                        | rampa 3 con 3 ringhiere                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,00       | 3,30  |       | 1,10   | 10,89          |          |            |
|                                        | ringhiera scala lato est interna                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        |                |          |            |
|                                        | rampa1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,00       | 2,40  |       | 1,10   | 2,64           |          |            |
|                                        | rampa2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,00       | 4,80  |       | 1,10   | 5,28           |          |            |
|                                        | pianerottolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,00       | 1,50  |       | 1,10   | 1,65           |          |            |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,40       | 1,50  |       | 1,10   | 3,96           |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 44,55          | 14,19    | 632,16     |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |       |       |        |                |          | 124'328,97 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          | 124'328,97 |
| 84<br>A.P.4<br>14/02/2016              | <b>REVISIONE IMPINTO DI<br/>RISCALDAMENTO (SpCat 7)<br/>IMPIANTO DI<br/>RISCALDAMENTO (Cat 13)</b><br><br>fornitura e posa di elettrovalvole su<br>ogni radiatore<br>SpCat 7 - REVISIONE IMPINTO<br>DI RISCALDAMENTO<br>Cat 13 - IMPIANTO DI<br>RISCALDAMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        | 98,00    |          |            |
|                                        | SOMMANO cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        | 98,00    | 110,00   | 10'780,00  |
| 85<br>01.P18.A70.0<br>20<br>14/12/2014 | <b>OPERE ESTERNE (SpCat 9)<br/>OPERE IN PIETRA (Cat 15)</b><br><br>Serizzo antigorio In lastre dello<br>spessore di cm 3<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 15 - OPERE IN PIETRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | zoccolatura esterna facciata sud (cavedio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 21,50 | 0,20  |        | 4,30     |          |            |
|                                        | zoccolatura esterna locale caldaia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 4,13  | 0,20  |        | 0,83     |          |            |
|                                        | soglia locale caldaia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 1,80  | 0,30  |        | 0,54     |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |       |       |        | 5,67     | 80,99    | 459,21     |
| 86<br>01.A12.H10.<br>005<br>14/03/2011 | Posa in opera di pietra e di marmi<br>nonche' di pietra artificiale, la cui<br>provvista sia compensata a metri<br>cubi, per colonne, pilastri,<br>architravi, stipiti, davanzali, cornici,<br>balconi, zoccoli, rivestimenti,<br>gradini, ecc, di qualunque<br>dimensione e spessore; incluse le<br>eventuali graffe per l'ancoraggio,<br>l'imbottitura della pietra contro le<br>superfici di appoggio e la sigillatura<br>dei giunti Per un volume di almeno<br>m³ 0,10<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 15 - OPERE IN PIETRA |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | zoccolatura esterna facciata sud (cavedio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 21,50 | 0,20  | 0,03   | 0,13     |          |            |
|                                        | zoccolatura esterna locale caldaia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | 4,13  | 0,20  | 0,03   | 0,02     |          |            |
|                                        | soglia locale caldaia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            | 1,80  | 0,30  | 0,03   | 0,02     |          |            |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |       |       |        | 0,17     |          | 135'568,18 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DIMENSIONI           |                       |       |        | Quantità              | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-------|--------|-----------------------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | par.ug.              | lung.                 | larg. | H/peso |                       | unitario | TOTALE     |
|                                        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |                       |       |        | 0,17                  |          | 135'568,18 |
|                                        | SOMMANO m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                       |       |        | 0,17                  | 941,47   | 160,05     |
| 87<br>01.P19.B20.0<br>05<br>14/11/2014 | Smusso agli spigoli, eseguito in laboratorio, della larghezza fino a cm 1 Lisciato di mola per pietre dure<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 15 - OPERE IN PIETRA<br>zoccolatura<br>zoccolatura<br>zoccolatura                                                                                                                                                                                                  | 1,00<br>1,00<br>1,00 | 21,50<br>4,13<br>1,80 |       |        | 21,50<br>4,13<br>1,80 |          |            |
|                                        | SOMMANO m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                       |       |        | 27,43                 | 4,49     | 123,16     |
|                                        | <b>OPERE DA GIARDINIERE (Cat 16)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |                       |       |        |                       |          |            |
| 88<br>20.A27.A10.<br>010<br>28/11/2011 | Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta Compresa, inoltre, la fresatura alla profondità non inferiore ai cm 12<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 16 - OPERE DA GIARDINIERE<br>area scoscesa verso seminterrato |                      | 29,00                 | 6,00  |        | 174,00                |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                       |       |        | 174,00                | 2,34     | 407,16     |
| 89<br>01.P27.A50.1<br>40<br>18/02/2016 | Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sull'luogo del piantamento delle sottoelencate specie perenni e/o tappezzanti (erbacee, arbustive) in vaso h=altezza complessiva della pianta r=numero di rami partenti dal colletto z=pianta fornita con zolla v=pianta fornita in vaso Genista lydia,g.pilosa v=18<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 16 - OPERE DA GIARDINIERE                                   |                      |                       |       |        | 20,00                 |          |            |
|                                        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                       |       |        | 20,00                 |          | 136'258,55 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESIGNAZIONE DEI LAVORI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIMENSIONI |       |       |        | Quantità | IMPORTI  |            |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|--------|----------|----------|------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | par.ug.    | lung. | larg. | H/peso |          | unitario | TOTALE     |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        | 20,00    |          | 136'258,55 |
|                                        | SOMMANO cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |       |       |        | 20,00    | 4,46     | 89,20      |
| 90<br>20.A27.A70.<br>010<br>14/02/2016 | Messa a dimora di specie tappezzanti arbustive compresa la provvista di terra vegetale, la miscela di terriccio umificato per cm 5 di spessore, il telo pacciamante in tessuto pvc compreso di opportuno ancoraggio in tondini di ferro, il diserbante ecologico per uno spessore di cm 3, lo spianamento e la regolarizzazione del piano di posa, due diserbi manuali nel corso della prima stagione vegetativa e tre bagnamenti di cui il primo all'impianto; con una densita' di 5-7 piantine al m² secondo le indicazioni della direzione lavori Compreso lo scavo di sbancamento della profondita' di cm 30, il carico e il trasporto in discarica<br>SpCat 9 - OPERE ESTERNE<br>Cat 16 - OPERE DA GIARDINIERE<br>parte inclinata verso il cavedio |            | 20,00 | 3,00  |        | 60,00    |          |            |
|                                        | SOMMANO m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        | 60,00    | 28,60    | 1'716,00   |
|                                        | <b>STAZIONE DI POMPAGGIO</b><br>(SpCat 6)<br><b>IMPIANTO DI POMPAGGIO</b><br>(Cat 12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |       |       |        |          |          |            |
| 91<br>A.P.5<br>14/02/2016              | STAZIONE DI POMPAGGIO - OPERE DI MANUTENZIONE<br>SpCat 6 - STAZIONE DI POMPAGGIO<br>Cat 12 - IMPIANTO DI POMPAGGIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |       |       |        | 1,00     |          |            |
|                                        | SOMMANO a corpo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |       |       |        | 1,00     | 5'400,00 | 5'400,00   |
|                                        | <b>OPERE MINORI (SpCat 10)</b><br><b>OPERE MINORI (Cat 1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |       |       |        |          |          |            |
| 92<br>A.P.6                            | OPERE MINORI_modifica impianto elettrico per trasferimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |       |       |        |          |          |            |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |       |       |        |          |          | 143'463,75 |

[illegible]**COMMITTENTE: Comune di Romentino**

[illegible]

[illegible]