



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Comune di Isola del Liri  
Provincia di Frosinone

pag. 1

# QUADRO COMPARATIVO

**OGGETTO:** PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO DELL'ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "NICOLUCCI-REGGIO"-  
LOTTO 1  
Via Lungoliri Pirandello n. 07 - Isola del Liri (FR).  
PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA N.2

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI FROSINONE

Data, 24/03/2026

IL TECNICO

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI  |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto | variante  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |           |            |        |          |           |            |         |              |
|                           | <b><u>LAVORI A MISURA</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |           |            |        |          |           |            |         |              |
| 1<br>*A03.03.007.<br>b.01 | Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... ali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce codice CEER/EER 17 08 01 (EER 17 08 02) a recupero<br>Sommano kg | ---       | 15'757,67 | 15'757,67  | 1,29   | ---      | 20'327,39 | 20'327,39  |         |              |
| 2<br>*A03.03.007.<br>y    | Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti ( ... olanti diversi da quelli di cui alle voci codice CEER/EER 17 06 01 e 17 06 03 (EER 17 06 04) a recupero - altri isolanti<br>Sommano kg | ---       | 4'440,00  | 4'440,00   | 1,51   | ---      | 6'704,40  | 6'704,40   |         |              |
| 3<br>*A04.01.001.<br>b    | NOLI Autocarro ribaltabile da 30.000 kg<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---       | 80,00     | 80,00      | 154,93 | ---      | 12'394,40 | 12'394,40  |         |              |
| 4<br>*A04.01.002.<br>a    | Escavatore idraulico cingolato da 40-50 CV<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---       | 88,00     | 88,00      | 71,50  | ---      | 6'292,00  | 6'292,00   |         |              |
| 5<br>*A04.01.005          | Miniescavatore - Bobcat<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ---       | 80,00     | 80,00      | 93,35  | ---      | 7'468,00  | 7'468,00   |         |              |
| 6<br>*A04.01.007.<br>b    | Betoniera a bicchiere trifase da 0,50 mc<br>Sommano giorno                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---       | 11,00     | 11,00      | 49,66  | ---      | 546,26    | 546,26     |         |              |
| 7<br>*A16.01.001.<br>e    | Controtelaio in abete dello spessore di 25 mm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: di larghezza fino a 15 cm<br>Sommano m                                                                                                   | ---       | 17,28     | 17,28      | 18,42  | ---      | 318,30    | 318,30     |         |              |
| 8<br>*A16.01.008.<br>b.01 | Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da part ... opera compresa verniciatura: di legno noce estero evaporato compresa verniciatura con resine poliuretatiche: ad un'anta<br>Sommano mq  | ---       | 12,96     | 12,96      | 321,57 | ---      | 4'167,55  | 4'167,55   |         |              |
| 9                         | Rimozione di pareti divisorie in lastre di cartongesso con montanti verticali, guide a pavimento e                                                                                                                                                                                                                              |           |           |            |        |          |           |            |         |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |            |        |          |           | 58'218,30  |         |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI  |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto | variante  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                                         | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |        |          |           | 58'218,30  |         |              |
| *A25083                                 | soffitto ed eventuali strati di coibentazione nell'intercapedine, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso l'eventuale calo in basso ed il trasporto a scarica                                                                                                                          |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano mq                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---       | 1'178,77 | 1'178,77   | 10,49  | ---      | 12'365,30 | 12'365,30  |         |              |
| 10<br>*D05.33.002.<br>a                 | Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... ccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: quadrata fino a mm 100 x 100 x 50 |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---       | 6,00     | 6,00       | 7,55   | ---      | 45,30     | 45,30      |         |              |
| 11<br>*D05.35.001                       | Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro fino a mm 20                                                                                            |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---       | 16,00    | 16,00      | 11,83  | ---      | 189,28    | 189,28     |         |              |
| 12<br>*D05.35.003                       | Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 32                                                                                                   |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---       | 56,00    | 56,00      | 13,30  | ---      | 744,80    | 744,80     |         |              |
| 13<br>*D05.37.002                       | Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 20                                      |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---       | 28,00    | 28,00      | 5,23   | ---      | 146,44    | 146,44     |         |              |
| 14<br>*D05.37.003                       | Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 25                                      |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---       | 96,00    | 96,00      | 5,75   | ---      | 552,00    | 552,00     |         |              |
| 15<br>*D05.37.004                       | Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 32                                      |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ---       | 183,20   | 183,20     | 6,84   | ---      | 1'253,09  | 1'253,09   |         |              |
| 16<br>*E.001.210.0<br>20.i - UMBR<br>IA | Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... utorizzerà la corresponsione degli oneri. Codici C.E.R. secondo la normativa vigente.- - Imballaggi in materiali misti   |           |          |            |        |          |           |            |         |              |
|                                         | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |        |          |           | 73'514,51  |         |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |           |            | PREZZO   | IMPORTI  |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|----------|----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante  | variazioni |          | Progetto | variante  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |            |          |          |           | 73'514,51  |         |              |
| 17<br>*E04.001.c    | Estintore a polvere, omologato secondo la normativa vigente, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di control ... te valvola di non ritorno a monte del manometro, escluso eventuale supporto da pagare a parte: da kg 6, classe 34A-233BC<br>Sommano kg  | ---       | 52'940,00 | 52'940,00  | 0,61     | ---      | 32'293,40 | 32'293,40  |         |              |
| 18<br>*E04.002.b    | Estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo la normativa vigente, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza, escluso eventuale supporto da pagare a parte: da kg 5, classe 113BC<br>Sommano cad                                                                                                       | ---       | 21,00     | 21,00      | 76,67    | ---      | 1'610,07  | 1'610,07   |         |              |
| 19<br>*E04.006.a    | Posizionamento di estintore con supporto: a parete in acciaio al carbonio verniciato rosso, diametro 160 mm per estintore a polvere da 6 kg<br>Sommano cad                                                                                                                                                                       | ---       | 13,00     | 13,00      | 182,57   | ---      | 2'373,41  | 2'373,41   |         |              |
| 20<br>*E04.006.b    | Posizionamento di estintore con supporto: a parete in acciaio al carbonio verniciato rosso, diametro 140 mm per estintore a CO2 da 5 kg<br>Sommano cad                                                                                                                                                                           | ---       | 21,00     | 21,00      | 43,34    | ---      | 910,14    | 910,14     |         |              |
| 21<br>*E04.015.d    | Posizionamento di estintore con supporto: a parete in acciaio al carbonio verniciato rosso, diametro 140 mm per estintore a CO2 da 5 kg<br>Sommano cad                                                                                                                                                                           | ---       | 13,00     | 13,00      | 45,38    | ---      | 589,94    | 589,94     |         |              |
| 22<br>*E04.020.e    | Naspo UNI 25 in cassetta in acciaio preverniciata completa di tubo semirigido di colore rosso con raccordi e manicotti, erogatore in ottone con portello con lastra trasparente in m ... escluse le opere murarie ed il ripristino dell'intonaco o della finitura montata: manichetta da 30 m, 650 x 700 x 270 mm<br>Sommano cad | ---       | 17,00     | 17,00      | 622,73   | ---      | 10'586,41 | 10'586,41  |         |              |
| 23<br>*E04.022.g    | Idrante sopra suolo monotubo in ghisa preverniciata con smalto sintetico di colore rosso, scatola valvola verniciata ad immersione con catramina, completo di dispositivo automatico ... stente con esclusione dello scavo e del successivo rinterro: attacco flangiato diametro nominale 150 mm, 2 uscite UNI 70<br>Sommano cad | ---       | 1,00      | 1,00       | 1'021,29 | ---      | 1'021,29  | 1'021,29   |         |              |
| 24                  | Porta cieca tagliafuoco ad un battente con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato ... te, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 1.000 x 2.150 mm<br>Sommano cad  | ---       | 2,00      | 2,00       | 584,58   | ---      | 1'169,16  | 1'169,16   |         |              |
|                     | Cavo schermato resistente al fuoco per circuiti di emergenza, guaina LSZH, U0/U 300/300 V,                                                                                                                                                                                                                                       |           |           |            |          |          |           |            |         |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |            |          |          |           | 124'068,33 |         |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI  |           | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|----------|-----------|------------|---------|--------------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Progetto  | variante | variazioni |           | Progetto | variante  | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                         | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |          |            |           |          |           | 124'068,33 |         |              |
| *E04.039.d              | conforme alla norma EN 50200, per impianti antincendio conformi alla norma UNI 9795: 2 x 1,5 mmq<br>Sommano m                                                                                                                                                                                                                             | ---       | 283,00   | 283,00     | 4,24      | ---      | 1'199,92  | 1'199,92   |         |              |
| 25<br>*M01001b          | Edile IV livello: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                   | ---       | 176,00   | 176,00     | 41,90     | ---      | 7'374,40  | 7'374,40   |         |              |
| 26<br>*M01002b          | Edile specializzato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                | ---       | 176,00   | 176,00     | 39,72     | ---      | 6'990,72  | 6'990,72   |         |              |
| 27<br>*M01003b          | Edile qualificato: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                  | ---       | 176,00   | 176,00     | 36,86     | ---      | 6'487,36  | 6'487,36   |         |              |
| 28<br>*M01004b          | Edile comune: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                       | ---       | 352,00   | 352,00     | 33,08     | ---      | 11'644,16 | 11'644,16  |         |              |
| 29<br>*NP ELT PR<br>S 1 | Multi presa da esterno per PDL uffici, o quadretto aula zona e realizzato in versione da incasso o da<br>esterno in apposito contenitore tipo MULTIBOX Bticino e similari, completo di ... escluse le tracce,<br>compresi la tubazione corrugata e quanto altro occorrente per dare il titolo funzionante e concluso<br>Sommano cad       | ---       | 1,00     | 1,00       | 180,00    | ---      | 180,00    | 180,00     |         |              |
| 30<br>*NP ELT QE<br>1   | Modifica quadro elettrico Corpo Palestra (QPAL) per riadattamento della linea elettrica, allacci per<br>aerothermici e nuova certificazione del quadro<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                 | ---       | 1,00     | 1,00       | 2'000,00  | ---      | 2'000,00  | 2'000,00   |         |              |
| 31<br>*NP ELT TO<br>1   | Targa ottico/acustica<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ---       | 2,00     | 2,00       | 350,00    | ---      | 700,00    | 700,00     |         |              |
| 32<br>*NP-FG A1         | Ripristino della linea fognaria, manutenzione generale delle tubazioni a seguito degli interventi di<br>consolidamento strutturale, compresa la revisione della vasca imhoff con attrez ... di mezzi meccanici<br>per il trasporto dei materiali di sostituzione, compreso il ripristino generale della pavimentazione<br>Sommano a corpo | ---       | 1,00     | 1,00       | 19'000,00 | ---      | 19'000,00 | 19'000,00  |         |              |
| 33<br>*NP-FG A2         | Fornitura dei materiali per la realizzazione di nuova linea acque nere, tubazione pead Ø300, pozzetti<br>50x50 prolunghe e chiusini in ghisa<br>Sommano a corpo                                                                                                                                                                           | ---       | 1,00     | 1,00       | 8'450,00  | ---      | 8'450,00  | 8'450,00   |         |              |
|                         | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |           |          |           | 188'094,89 |         |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |          |            |            | 188'094,89 |           |              |
| 34<br>*NP-FG A3     | MAPPATURA DELLA RETE FOGNARIA tramite 1) Disostruzione, assistenza e pulizia della rete fognaria compreso il trasporto e lo smaltimento dei liquami, 2) Video ispezione eseguita con ... grandi dimensioni e collettori fognari Robot proteus 2001, 4) Restituzione cad della rete fognaria acque nere e bianche<br><br>Sommano a corpo | ---       | 1,00     | 1,00       | 9'000,00 | ---        | 9'000,00   | 9'000,00   |           |              |
| 35<br>*NP115V       | Targa ottico acustica (come da progetto antincendio)<br><br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                                             | ---       | 40,00    | 40,00      | 195,00   | ---        | 7'800,00   | 7'800,00   |           |              |
| 36<br>*NP116V       | Pulsante analogico con modulo indirizzabile in grado di interfacciarsi con le centrali analogiche. Tensione di funzionamento 15÷30Vcc. Tensione di esercizio 24Vcc. Assorbi ... ento in allarme 6mA. Assorbimento LED 30mA max. Grado di protezione IP44. Temperatura operativa -30°C +70°C.<br><br>Sommano cadauno                     | ---       | 14,00    | 14,00      | 135,00   | ---        | 1'890,00   | 1'890,00   |           |              |
| 37<br>A03.01.009.c  | Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... asporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati dello spessore tra 110 e 160 mm<br><br>Sommano mq     | 1'421,79  | 1'378,02 | -43,77     | 10,60    | 15'070,98  | 14'607,00  |            | 463,98    | -3,079       |
| 38<br>A03.01.011.a  | Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compresi l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici, il tiro in discesa dei mater ... o nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: a mano<br><br>Sommano mq     | 810,00    | 262,73   | -547,27    | 8,48     | 6'868,80   | 2'227,95   |            | 4'640,85  | -67,564      |
| 39<br>A03.01.015.b  | Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... l cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmettoni e simili<br><br>Sommano mq     | 6'948,46  | 5'217,33 | -1'731,13  | 19,20    | 133'410,44 | 100'172,75 |            | 33'237,69 | -24,914      |
| 40<br>A03.01.015.c  | Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... bito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cotto o grès<br><br>Sommano mq     | 4'092,71  | 3'128,77 | -963,94    | 15,21    | 62'250,12  | 47'588,59  |            | 14'661,53 | -23,553      |
| 41                  | Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento,                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |          |            |            |            |           |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |          |            |            | 206'784,89 | 53'004,05 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |        |           |           | 206'784,89 | 53'004,05 |              |
| A03.01.016.a              | calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito ... fiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in piastrelle o tessere di grès ceramica o vetro e simili<br>Sommano mq                                                                                                            | 911,71    | 1'117,26 | 205,55     | 15,21  | 13'867,11 | 16'993,53 | 3'126,42   |           | 22,546       |
| 42<br>A03.01.016.e        | Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito ... asporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: zoccolino battiscopa in grès o maiolica o marmo<br>Sommano m   | 8'714,03  | 4'482,66 | -4'231,37  | 2,64   | 23'005,03 | 11'834,22 |            | 11'170,81 | -48,558      |
| 43<br>A03.01.017.a        | Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito pro ... escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa monostrato<br>Sommano mq | 6'969,00  | 8'006,04 | 1'037,04   | 2,12   | 14'774,28 | 16'972,81 | 2'198,53   |           | 14,881       |
| 44<br>A03.01.018          | Demolizione o rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC, compresi la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso<br>Sommano m                                                                                      | 846,25    | 1'953,45 | 1'107,20   | 7,04   | 5'957,60  | 13'752,29 | 7'794,69   |           | 130,836      |
| 45<br>A03.01.019.a<br>.02 | Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame calcareo: della sezione da 101 cmq a 225 cmq<br>Sommano m                          | 1'150,00  | 1'150,00 | ---        | 48,03  | 55'234,50 | 55'234,50 |            |           |              |
| 46<br>A03.02.013.b        | Rimozione di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito ... uale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore oltre i 3 e fino a 6 cm<br>Sommano mq   | 223,78    | 7,56     | -216,22    | 36,20  | 8'100,84  | 273,67    |            | 7'827,17  | -96,622      |
| 47<br>A03.02.016.b        | Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico e cassetta di scarico<br>Sommano cad                         | 105,00    | 129,00   | 24,00      | 44,04  | 4'624,20  | 5'681,16  | 1'056,96   |           | 22,857       |
| 48<br>A03.02.016.c        | Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: lavabo, bidet, beverino                                                    |           |          |            |        |           |           |            |           |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |        |           |           | 220'961,49 | 72'002,03 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTITA'         |          |            | PREZZO  | IMPORTI  |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|------------|---------|----------|------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Progetto          | variante | variazioni |         | Progetto | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |            |         |          |            | 220'961,49 | 72'002,03  |              |
| 49<br>A03.02.016.f  | Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: piatto doccia                                                | Sommano cad 23,00 | 23,00    | ---        | 28,02   | 644,46   | 644,46     |            |            |              |
|                     | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,00              | 2,00     | ---        | 44,04   | 88,08    | 88,08      |            |            |              |
| 50<br>A03.02.024.b  | Rimozione rete di distribuzione e terminali (radiator, fan-coil ecc.), di impianto di riscaldamento compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e sca ... svuotamento impianto e riempimento per unità immobiliare o settore di distribuzione radiator in ghisa e/o in alluminio:    | Sommano cad       | 228,00   | 228,00     | ---     | 59,91    | 13'659,48  | 13'659,48  |            |              |
| 51<br>A03.02.029    | Smontaggio di infissi in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi                                                              | Sommano mq        | 1'364,59 | 1'217,57   | -147,02 | 24,08    | 32'859,33  | 29'319,08  | 3'540,25   | -10,774      |
| 52<br>A03.03.002.a  | Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente a ... luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume   | Sommano mc        | 14,79    | 14,79      | ---     | 68,05    | 1'006,46   | 1'006,46   |            |              |
| 53<br>A03.03.003.a  | Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m                                                                                          | Sommano mc        | ---      | 275,22     | 275,22  | 37,62    | ---        | 10'353,79  | 10'353,79  |              |
| 54<br>A03.03.005.a  | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. compreso il carico a mano | Sommano ton       | 3'499,27 | 2'644,77   | -854,50 | 32,33    | 113'131,42 | 85'505,43  | 27'625,99  | -24,419      |
| 55<br>A03.03.005.d  | Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica. trasporto nell'ambito del cantiere | Sommano ton       | 395,28   | 521,43     | 126,15  | 1,92     | 758,94     | 1'001,14   | 242,20     | 31,913       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |          |            |         |          |            | 231'557,48 | 103'168,27 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                              | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |          |           |           | 231'557,48 | 103'168,27 |              |
| 56<br>A03.03.007.1           | Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... arte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. isolanti non pericolosi<br>Sommano kg             | 10'615,00 | ---      | -10'615,00 | 0,70     | 7'430,50  | ---       |            | 7'430,50   | -100,000     |
| 57<br>A04.01.022.b           | Autogrù telescopica in regola con le vigenti normative in materia infortunistica, compresi il manovratore ed il carburante, per ogni giorno lavorativo: da 65 t idraulica con sbraccio da 46,00 m<br>Sommano giorno                                                                                                                         | 4,00      | 4,00     | ---        | 1'668,91 | 6'675,64  | 6'675,64  |            |            |              |
| 58<br>A06.01.002.0<br>1.01.a | PER IMPIEGHI STRUTTURALI Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 - Rck 30 N/mm <sup>2</sup><br>Sommano mc | 12,63     | 12,63    | ---        | 210,70   | 2'661,13  | 2'661,13  |            |            |              |
| 59<br>A06.01.002.0<br>1.01.b | PER IMPIEGHI STRUTTURALI Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 28/35 - Rck 35 N/mm <sup>2</sup><br>Sommano mc | 411,64    | 265,53   | -146,11    | 221,12   | 91'021,84 | 58'714,00 |            | 32'307,84  | -35,495      |
| 60<br>A06.01.002.0<br>9.b    | COMPENSI AGGIUNTIVI Nolo di pompa autocarrata per i primi 30 mc di getto comprensivo di ogni onere e magistero per tale utilizzo. Costo a prestazione. con braccio fino a 42 ml<br>Sommano cad                                                                                                                                              | 7,00      | 7,00     | ---        | 759,00   | 5'313,00  | 5'313,00  |            |            |              |
| 61<br>A06.02.001.a           | Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... ge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere<br>Sommano kg             | 8'088,47  | 7'922,20 | -166,27    | 2,02     | 16'338,69 | 16'002,83 |            | 335,86     | -2,056       |
| 62<br>A06.02.001.b           | Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in stabilimento<br>Sommano kg             | 2'160,00  | 1'241,96 | -918,04    | 2,86     | 6'177,60  | 3'552,01  |            | 2'625,59   | -42,502      |
| 63<br>A06.02.002             | Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature,                                                                                                                                |           |          |            |          |           |           |            |            |              |
|                              | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |          |           |           | 231'557,48 | 145'868,06 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |           |            |        |            |            | 231'557,48 | 145'868,06 |              |
|                           | ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm<br>Sommano kg                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 26'862,18 | 14'860,36 | -12'001,82 | 3,49   | 93'749,01  | 51'862,66  |            | 41'886,35  | -44,679      |
| 64<br>A06.03.001.a        | Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante<br>disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... n il calcestruzzo:<br>per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo)<br>Sommano mq    | 24,00     | 4,40      | -19,60     | 28,56  | 685,44     | 125,66     |            | 559,78     | -81,667      |
| 65<br>A06.03.001.b        | Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante<br>disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... tiva delle<br>casseforme a contatto con il calcestruzzo: travi, solai e solette piene, rampe di scale, pianerottoli,<br>gronde<br>Sommano mq | 3'367,02  | 3'286,66  | -80,36     | 44,84  | 150'977,15 | 147'373,84 |            | 3'603,31   | -2,387       |
| 66<br>A07.03.003          | Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per mc di sabbia dato in<br>opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm<br>Sommano mq                                                                                                                                             | 7'909,04  | 7'188,59  | -720,45    | 29,19  | 230'864,88 | 209'834,95 |            | 21'029,93  | -9,109       |
| 67<br>A10.01.005.a        | Manto impermeabile con armatura in vetrovelo rinforzato costituito da una membrana prefabbricata<br>formata da bitumi polimeri-elastomeri e flessibilità a freddo -10 °C; i teli posati ... quindi risvoltati ed<br>incollati sui verticali per 0,20 m, misurato in orizzontale ed in verticale: dello spessore di 3 mm<br>Sommano mq    | 600,00    | ---       | -600,00    | 13,85  | 8'310,00   | ---        |            | 8'310,00   | -100,000     |
| 68<br>A12.01.004.b        | Intonaco pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato<br>di finitura, tirato in piano e fratazzato , applicato con le necessarie pos ... , verticalie e quanto occorre<br>per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi con base di grassello di calce<br>Sommano mq    | 4'040,81  | 4'966,99  | 926,18     | 25,58  | 103'363,93 | 127'055,60 | 23'691,67  |            | 22,921       |
| 69<br>A14.01.018.c<br>.01 | Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda,<br>previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante,<br>compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 40 x 40 cm: tinta unita naturale<br>Sommano mq                     | 5'233,53  | 5'244,59  | 11,06      | 62,20  | 325'525,57 | 326'213,50 | 687,93     |            | 0,211        |
| 70<br>A14.02.001.a<br>.02 | Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su<br>intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettamento con la stessa mal ... olorato o idoneo<br>sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: monocottura in pasta bianca: a tinta unita 20x20 cm<br>Sommano mq    | 1'086,24  | 1'090,80  | 4,56       | 57,10  | 62'024,30  | 62'284,68  | 260,38     |            | 0,420        |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |        |            |            | 256'197,46 | 221'257,43 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |        |            |            | 256'197,46 | 221'257,43 |              |
| 71<br>A14.02.010.a        | Zoccolino battiscopa in grés fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale<br><br>Sommano m                                                                                 | 4'779,25  | 3'141,65 | -1'637,60  | 20,91  | 99'934,12  | 65'691,90  |            | 34'242,22  | -34,265      |
| 72<br>A15.01.002.b        | Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino<br><br>Sommano mq | 223,78    | 33,92    | -189,86    | 151,80 | 33'969,80  | 5'149,06   |            | 28'820,74  | -84,842      |
| 73<br>A15.01.002.i        | Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... , stilatura, sigillatura dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm (Percentuale del 20% )<br><br>Sommano mq | 223,78    | 33,92    | -189,86    | 30,36  | 6'793,96   | 1'029,81   |            | 5'764,15   | -84,842      |
| 74<br>A16.01.008.a<br>.01 | Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da part ... arte, in opera compresa verniciatura: con telaio in legno di abete rivestito con pannelli di legno di pioppo: ad un'anta<br><br>Sommano mq | 260,86    | 260,86   | ---        | 219,85 | 57'350,08  | 57'350,08  |            |            |              |
| 75<br>A16.01.008.a<br>.02 | Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da part ... arte, in opera compresa verniciatura: con telaio in legno di abete rivestito con pannelli di legno di pioppo: a due ante<br><br>Sommano mq | 173,94    | 173,94   | ---        | 267,38 | 46'508,08  | 46'508,08  |            |            |              |
| 76<br>A17.03.001.b        | Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto ... termica 2< Uk < W/mqK; Rw > 40dB Serramento a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere.<br><br>Sommano mq   | 1'364,59  | 1'245,73 | -118,86    | 684,06 | 933'461,43 | 852'154,06 |            | 81'307,37  | -8,710       |
| 77<br>A20.01.001          | Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti<br><br>Sommano mq                                                                                                                                                                                                                           | 7'032,00  | 5'832,94 | -1'199,06  | 4,24   | 29'815,68  | 24'731,65  |            | 5'084,03   | -17,052      |
| 78<br>A20.01.002          | Asportazione dalle superfici intonacate in strati di tinta sintetica mediante fonte di calore a fiamma o elettrica, compreso l'uso di solventi idonei per le parti più tenaci e successiva raschiatura eseguita a mano                                                                                                              |           |          |            |        |            |            |            |            |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |            |            | 256'197,46 | 376'475,94 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA'              |           |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Progetto               | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |           |            |        |            |            | 256'197,46 | 376'475,94 |              |
| 79<br>A20.01.005.a        | Idrosabbatura a pressione mediante l'uso di idropulitrice a pressione variabile compresi la fornitura della sabbia di quarzo di opportuna granulometria e ogni onere e magistero per la perfetta esecuzione: superfici in cemento                                                                                 | Sommano mq 197,76      | ---       | -197,76    | 20,67  | 4'087,70   | ---        |            | 4'087,70   | -100,000     |
| 80<br>A20.01.013.a<br>.02 | Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture vinilacriliche                                   | Sommano mq 3'246,15    | 3'814,65  | 568,50     | 17,30  | 56'158,41  | 65'993,45  | 9'835,04   |            | 17,513       |
| 81<br>A20.01.013.b<br>.03 | Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici esterne: con pitture acriliche al quarzo                              | Sommano mq 30'372,26   | 31'581,84 | 1'209,58   | 12,17  | 369'630,40 | 384'350,99 | 14'720,59  |            | 3,983        |
| 82<br>A21.01.004.c        | Perforazioni in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, fino a 80 mm diametro, eseguiti con le opportune cautele per evitare danni a c ... ndicazioni della D.L.. Misurato per ogni millimetro di diametro, per il primo metro di lunghezza: conglomerati cementizi | Sommano mq 5'145,94    | 4'993,84  | -152,10    | 11,69  | 60'156,04  | 58'377,99  |            | 1'778,05   | -2,956       |
| 83<br>A25057              | Rimozione di pavimento sopraelevato di qualsiasi materiale e della relativa struttura di sopraelevazione, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico                                                                                                         | Sommano m/mm 26'606,97 | 42'029,37 | 15'422,40  | 3,36   | 89'399,42  | 141'218,68 | 51'819,26  |            | 57,964       |
| 84<br>A25086              | Rimozione di bocchettone in gomma, pvc, elastomero termoplastico o membrana bituminosa, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica                                                                                                   | Sommano mq 2'123,00    | 2'064,91  | -58,09     | 10,95  | 23'246,85  | 22'610,77  |            | 636,08     | -2,736       |
| 85<br>A25116              | Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi                                                         | Sommano cad 24,00      | 24,00     | ---        | 5,51   | 132,24     | 132,24     |            |            |              |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sommano mq 494,82      | 451,98    | -42,84     | 16,55  | 8'189,27   | 7'480,28   |            | 708,99     | -8,658       |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |           |            |        |            |            | 332'572,35 | 383'686,76 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |        |           |           | 332'572,35 | 383'686,76 |              |
| 86<br>B23141c       | Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore: Ø 100 mm<br>Sommano cad                                                                                                                                                         | 24,00     | 11,00    | -13,00     | 9,17   | 220,08    | 100,87    |            | 119,21     | -54,167      |
| 87<br>B35101d       | Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 100: in acciaio zincato preverniciato da 8/10<br>Sommano m                        | 784,80    | 818,80   | 34,00      | 49,63  | 38'949,62 | 40'637,04 | 1'687,42   |            | 4,332        |
| 88<br>B35108d       | Discendenti montati in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione dei soli collari di sostegno: Ø fino a 100 mm: in acciaio zincato preverniciato da 8/10<br>Sommano m                                                                                    | 401,45    | 401,45   | ---        | 21,37  | 8'578,99  | 8'578,99  |            |            |              |
| 89<br>B35111a       | Terminali per pluviali e colonne di scarico, per diametri fino a 100 mm e lunghezza 2,00 m, posti in opera compreso grappe, pezzi speciali, opere murarie, ecc.: in ghisa<br>Sommano cad                                                                                                                                            | 46,00     | 46,00    | ---        | 85,27  | 3'922,42  | 3'922,42  |            |            |              |
| 90<br>D 2.02.14b    | Fornitura e posa in opera di Cavo isolato con gomma - FG17 450/750V (C.E.I. 20-38 - UNEL 35310 - EN 50575:2014 - EN 50575/A:2016), CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore flessibile di ra ... à G17 a basso sviluppo di fumi opachi LS0H, senza alogeni, completo di morsetti e capicorda, in opera: sezione 1,5 mm².<br>Sommano ml      | 50,00     | 50,00    | ---        | 2,10   | 105,00    | 105,00    |            |            |              |
| 91<br>D 2.05.2a     | Fornitura e posa in opera di Cavi per trasmissione dati rispondenti alle normative IEC 15801 EN50173 con guaina a bassa emissione di fumi con conduttori twistati a filo unico o cor ... trasmissione dati twistati, schermati. Cavo per trasmissione dati FTP - categoria 5E 24 AWG, conforme ISOIEC 11801:4 cp.<br>Sommano ml     | 2'500,00  | 2'500,00 | ---        | 4,31   | 10'775,00 | 10'775,00 |            |            |              |
| 92<br>D01.02.001.a  | Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo FG17 di sezione ... opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T<br>Sommano cadauno | 183,00    | 183,00   | ---        | 25,56  | 4'677,48  | 4'677,48  |            |            |              |
| 93<br>D01.02.008.b  | Protezione singola di presa di corrente costituita da interruttore da inserire in scatola portafrutto, serie civili per comando e protezione singola presa, posta in opera a regola d'arte, completa di collegamenti: interruttore unipolare magnetotermico + neutro da 5 a 16A                                                     |           |          |            |        |           |           |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |           |           | 334'259,77 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |           |           | 334'259,77 | 383'805,97 |              |
| 94<br>D01.02.011.a     | Sommano cad<br>Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP55, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera a regola d'arte: 2P+T 16A                                                                                                                       | 183,00    | 183,00   | ---        | 44,94  | 8'224,02  | 8'224,02  |            |            |              |
|                        | Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 93,00     | 93,00    | ---        | 68,18  | 6'340,74  | 6'340,74  |            |            |              |
| 95<br>D01.02.011.c     | Sommano cad<br>Presa CEE in materiale plastico autoestinguente in custodia minima IP55, provvista di interruttore di blocco e fusibili e di eventuali supporti, posta in opera a regola d'arte: 3P+T 16A                                                                                                                       | 93,00     | 93,00    | ---        | 77,46  | 7'203,78  | 7'203,78  |            |            |              |
| 96<br>D02.02.007c      | Sommano m<br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20-38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore f ... LSZH, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16M16 0,6/1kV unipolari conduttori: 1 - sezione 25 mm²  | 150,00    | 150,00   | ---        | 18,51  | 2'776,50  | 2'776,50  |            |            |              |
| 97<br>D02.02.007d      | Sommano m<br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20-38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore f ... LSZH, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16M16 0,6/1kV unipolari conduttori: 1 - sezione 35 mm²  | 435,00    | 435,00   | ---        | 23,40  | 10'179,00 | 10'179,00 |            |            |              |
| 98<br>D02.02.007f      | Sommano m<br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20-38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore f ... LSZH, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16M16 0,6/1kV unipolari conduttori: 1 - sezione 70 mm²  | 15,00     | 15,00    | ---        | 40,70  | 610,50    | 610,50    |            |            |              |
| 99<br>D02.02.007h      | Sommano m<br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20-38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore f ... ico, guaina termoplastica LSZH, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: conduttori: 1 - sezione 120 mm² | 10,00     | 10,00    | ---        | 66,53  | 665,30    | 665,30    |            |            |              |
| 100<br>D02.02.007<br>m | Sommano m<br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20-38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore f ... LSZH, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16M16 0,6/1kV unipolari conduttori: 1 - sezione 240 mm² |           |          |            |        |           |           |            |            |              |
|                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |            |        |           |           | 334'259,77 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |        |           |           | 334'259,77 | 383'805,97 |              |
| 101<br>D02.02.009b  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore ... , qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16(O)M16 0, 6/1kV tripolari conduttori: 3 - sezione 2,5 mm²  | 30,00     | 30,00     | ---        | 122,07 | 3'662,10  | 3'662,10  |            |            |              |
|                     | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4'535,00  | 4'685,00  | 150,00     | 7,32   | 33'196,20 | 34'294,20 | 1'098,00   |            | 3,308        |
| 102<br>D02.02.009e  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore ... H, qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16(O)M16 0, 6/1kV tripolari conduttori: 3 - sezione 10 mm²  | 234,00    | 234,00    | ---        | 23,31  | 5'454,54  | 5'454,54  |            |            |              |
| 103<br>D02.02.011d  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore ... , qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16(O)M16 0, 6/1kV pentapolari conduttori: 5 - sezione 6 mm²  | 960,00    | 960,00    | ---        | 20,49  | 19'670,40 | 19'670,40 |            |            |              |
| 104<br>D02.02.011f  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore ... qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16(O)M16 0, 6/1kV pentapolari conduttori: 5 - sezione 16 mm²   | 765,00    | 765,00    | ---        | 53,29  | 40'766,85 | 40'766,85 |            |            |              |
| 105<br>D02.02.011g  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG16(O)M16 0,6/1kV (C.E.I.20-13)- CEI 20- 38 pqa) - IEC60502-1 CEI UNEL 35322-35328-35016 EN 50575:2014+EN 50575/A1:2016, CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore ... qualità M16, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG16(O)M16 0, 6/1kV pentapolari conduttori: 5 - sezione 25 mm²   | 380,00    | 380,00    | ---        | 79,42  | 30'179,60 | 30'179,60 |            |            |              |
| 106<br>D02.02.014c  | Sommano m<br><br>Cavo isolato con gomma - FG17 450/750V (C.E.I. 20-38 - UNEL 35310 - EN 50575:2014 - EN 50575/A:2016), CPR Cca-s1b,d1,a1 con conduttore flessibile di rame rosso ricotto classe 5, is ... ità G17 a basso sviluppo di fumi opachi LSOH, senza alogeni, completo di morsetti e capicorda, in opera: sezione 2,5 mm² | 14'400,00 | 14'400,00 | ---        | 3,64   | 52'416,00 | 52'416,00 |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |            |        |           |           | 335'357,77 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |        |            |            | 335'357,77 | 383'805,97 |              |
| 107<br>D02.02.014c  | Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isola ... 20-38, CEI UNEL 35310, EN 50575; sigla di designazione FG17 450/750 V, sezione nominale: conduttori: 1 - sezione 2,5 mm²<br><br>Sommano m | ---       | 1'819,56  | 1'819,56   | 3,09   | ---        | 5'622,44   | 5'622,44   |            |              |
| 108<br>D02.05.002b  | CAVI per trasmissione dati twistati, schermati Cavo per trasmissione dati FTP - categoria 6 24 AWG, conforme ISO- IEC 11801: 4 cp<br><br>Sommano m                                                                                                                                                                                 | 12'050,00 | 12'050,00 | ---        | 4,37   | 52'658,50  | 52'658,50  |            |            |              |
| 109<br>D02.06.004   | Cavo per trasmissione dati in fibra ottica multimodale tipo LSOH fibre 24 - 50/125 OM2<br><br>Sommano m                                                                                                                                                                                                                            | 500,00    | 500,00    | ---        | 19,24  | 9'620,00   | 9'620,00   |            |            |              |
| 110<br>D05.01.003   | Canaletta in PVC per installazione a parete completa di coperchio ed accessori, quali fermagli, traversine, separatori, stop ecc., in opera: mm 100 x 40<br><br>Sommano m                                                                                                                                                          | 950,00    | 950,00    | ---        | 22,55  | 21'422,50  | 21'422,50  |            |            |              |
| 111<br>D05.03.001   | Scatola di derivazione in polimero ABS-PC per canala PVC, completa di settori interni che consentano la separazione dei canali, completa di accessori e quanto altro occorra per il fissaggio, in opera: fino a mm 100x80<br><br>Sommano cad                                                                                       | 550,00    | 550,00    | ---        | 23,11  | 12'710,50  | 12'710,50  |            |            |              |
| 112<br>D05.05.003   | Curve e derivazioni in PVC per canaletta in PVC da installazione a parete, completa di quanto occorra per il fissaggio in opera: mm 100 x 40<br><br>Sommano cad                                                                                                                                                                    | 630,00    | 630,00    | ---        | 8,91   | 5'613,30   | 5'613,30   |            |            |              |
| 113<br>D05.20.003   | Canala portacavi in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75<br><br>Sommano m                                                          | 1'730,00  | 1'730,00  | ---        | 86,51  | 149'662,30 | 149'662,30 |            |            |              |
| 114<br>D05.21.003   | Curva piana in salita, in discesa di qualsiasi angolazione, in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75<br><br>Sommano cad             | 50,00     | 50,00     | ---        | 44,55  | 2'227,50   | 2'227,50   |            |            |              |
| 115                 | Derivazioni, incroci, imbocchi ridotti e riduzioni, in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir)                                                                                                                                                                                                                            |           |           |            |        |            |            |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |            |        |            |            | 340'980,21 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |        |            |            | 340'980,21 | 383'805,97 |              |
| D05.22.003          | completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 300 x 75<br>Sommano cad                                                                                                                               | 50,00     | 50,00    | ---        | 68,43  | 3'421,50   | 3'421,50   |            |            |              |
| 116<br>D05.33.003.b | Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... di, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: rettangolare fino a mm 240 x 190 x 90<br>Sommano cad | 1'000,00  | 1'027,00 | 27,00      | 21,30  | 21'300,00  | 21'875,10  | 575,10     |            | 2,700        |
| 117<br>D05.36.003   | Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme C.E.I., con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 25<br>Sommano m                                                                                                                                                        | 180,00    | 180,00   | ---        | 2,98   | 536,40     | 536,40     |            |            |              |
| 118<br>D05.38.003   | Tubo metallico senza saldatura e zincato, completo di idonei accessori atti al fissaggio a parete, sia in esecuzione orizzontali che verticale, in opera: da 1"<br>Sommano m                                                                                                                                                     | 400,00    | 400,00   | ---        | 7,30   | 2'920,00   | 2'920,00   |            |            |              |
| 119<br>D05.39.003   | Raccordo in lega leggera, apribile, per tubi o guaina di tipo curvo, diritto o manicotto, in opera: diametro 1"<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                   | 350,00    | 350,00   | ---        | 2,65   | 927,50     | 927,50     |            |            |              |
| 120<br>D05.45.002   | Passerella portacavi rettilinea reticolata in tondini di acciaio zincato (zincatura send-zmir) saldati, maglia 50x100 mm, altezza 100 mm, completa di: piastre di giunzione, morsett ... le lavorazioni necessarie alla realizzazione in opera di curve, variazioni di piano, incroci e derivazioni: 200 x 100 mm<br>Sommano m   | 1'800,00  | 1'800,00 | ---        | 76,25  | 137'250,00 | 137'250,00 |            |            |              |
| 121<br>D06.11.016.b | Inverter costituito da alimentatore-reattore e batterie ricaricabili per tubi fluorescenti, per funzionamento SE o SA, 1 ora di autonomia, di ogni accessorio per l'installazione, in opera: per lampade fino a 35 W<br>Sommano cad                                                                                              | 56,00     | 56,00    | ---        | 82,63  | 4'627,28   | 4'627,28   |            |            |              |
| 122<br>D06072.b     | Access point da interno in contenitore plastico adatto per installazioni ad incasso su controsoffitto, con alimentatore esterno e porta Gigabit PoE LAN 10/100/1000 Mbps, parte wire ... vazione dell'impianto: tecnologia MIMO 3T/3R, tre antenne di guadagno 2 dB, con velocità di trasmissione fino a 900 Mbps<br>Sommano cad | 26,00     | 26,00    | ---        | 419,89 | 10'917,14  | 10'917,14  |            |            |              |
| 123                 | Cavo di cablaggio sistemi EIB                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |        |            |            |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |        |            |            | 341'555,31 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |            |        |           |           | 341'555,31 | 383'805,97 |              |
| D13.01.001          | Sommano m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2'000,00  | 2'000,00 | ---        | 2,51   | 5'020,00  | 5'020,00  |            |            |              |
| 124<br>D13.01.031   | Terminale generico di uscita per l'attuazione di dispositivi elettrici convenzionali (es: lampade, ...), predisposto per il comando di 4 utenze (o gruppi di utenze) indipendenti. D ... sico / - led rosso segnalazione guasto. Posto in opera a regola d'arte su guida DIN attrezzata con barra di connessione.<br>Sommano cad     | 33,00     | 33,00    | ---        | 510,65 | 16'851,45 | 16'851,45 |            |            |              |
| 125<br>D17.01.037   | Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi - A LED potenza equivalente 24W versione SE - IP4x autonomia 1 h<br>Sommano cad                                                                                                               | 120,00    | 122,00   | 2,00       | 181,53 | 21'783,60 | 22'146,66 | 363,06     |            | 1,667        |
| 126<br>D17.01.161   | Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffusore in tecnopolimero prismaticizzato ... Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm<br>Sommano cad   | 508,00    | 508,00   | ---        | 108,70 | 55'219,60 | 55'219,60 |            |            |              |
| 127<br>D25003a      | Smontaggio di ogni tipo di condotte con la sola eccezione di quelle in acciaio saldato, compresi e compensati: la sfilatura delle tubazioni e dei pezzi speciali, l'estrazione del cavo, la pulitura, il trasporto e l'accatastamento dei materiali recuperati, nei luoghi indicati di deposito: Ø 100 mm<br>Sommano m               | 4'094,60  | 4'109,00 | 14,40      | 0,30   | 1'228,38  | 1'232,70  | 4,32       |            | 0,352        |
| 128<br>D25004a      | Smontaggio di condotte in acciaio saldato, comprese e compensate nel prezzo le medesime prestazioni della precedente voce: Ø 100 mm<br>Sommano m                                                                                                                                                                                     | 4'094,60  | 4'109,00 | 14,40      | 0,75   | 3'070,96  | 3'081,76  | 10,80      |            | 0,352        |
| 129<br>E 1.07.1.a.  | Fornitura di Radiatori in alluminio ad elementi componibili profondità 95 ÷ 100 mm, preverniciati al forno con polveri epossidiche preassemblati mediante nipples in acciaio, emissi ... il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto: elemento radiante in alluminio interasse 500 mm 100 W.<br>Sommano cadauno | 47,00     | 47,00    | ---        | 33,50  | 1'574,50  | 1'574,50  |            |            |              |
| 130<br>E 1.07.1.a.1 | Fornitura di Radiatori in alluminio ad elementi componibili profondità 95 ÷ 100 mm, preverniciati al forno con polveri epossidiche preassemblati mediante nipples in acciaio, emissi ... il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto: elemento radiante in alluminio interasse 600 mm 130 W.<br>Sommano cadauno | 1'376,00  | 1'376,00 | ---        | 33,25  | 45'752,00 | 45'752,00 |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |           |           | 341'933,49 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |            |        |           |           | 341'933,49 | 383'805,97 |              |
| 131<br>E 1.07.1.a.2 | Fornitura di Radiatori in alluminio ad elementi componibili profondità 95 ÷ 100 mm, preverniciati al forno con polveri epossidiche preassemblati mediante nipples in acciaio, emessi ... il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto: elemento radiante in alluminio interasse 800 mm 160 W.<br>Sommano cadauno | 1'629,00  | 1'629,00 | ---        | 39,49  | 64'329,21 | 64'329,21 |            |            |              |
| 132<br>E 1.09.1.p.  | Fornitura di Pannello elettronico di controllo.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,00      | 1,00     | ---        | 433,82 | 433,82    | 433,82    |            |            |              |
| 133<br>E 1.09.1.z.  | Fornitura e posa in opera di Autonomo di zona con comando on/off con cronotermostato ambiente di tipo elettronico digitale, con più orari di funzionamento e visualizzazione della temperatura ambiente."<br>Sommano cadauno                                                                                                         | 22,00     | 22,00    | ---        | 216,92 | 4'772,24  | 4'772,24  |            |            |              |
| 134<br>E 1.09.2.b   | Fornitura e posa in opera di Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore per ingresso a tensione variabile, idonea ... filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro 1" 1/4.<br>Sommano cadauno   | 19,00     | 19,00    | ---        | 714,00 | 13'566,00 | 13'566,00 |            |            |              |
| 135<br>E 1.12.11.e. | Fornitura e posa in opera di Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNIDIN - se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone - temperatura max. 100°C: filettata Ø 1".<br>Sommano cadauno                                                                          | 22,00     | 28,00    | 6,00       | 18,07  | 397,54    | 505,96    | 108,42     |            | 27,273       |
| 136<br>E 1.12.11.f. | Fornitura e posa in opera di Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNIDIN - se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone - temperatura max. 100°C: filettata Ø 1" 1/4.<br>Sommano cadauno                                                                      | 76,00     | 76,00    | ---        | 25,31  | 1'923,56  | 1'923,56  |            |            |              |
| 137<br>E 1.12.6.a.  | Fornitura e posa in opera di Separatori d'aria, completi di valvola di sfogo: diametro 1".<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                        | 68,00     | 68,00    | ---        | 86,76  | 5'899,68  | 5'899,68  |            |            |              |
| 138<br>E 1.12.6.b.  | Fornitura e posa in opera di Separatori d'aria, completi di valvola di sfogo: diametro 1" 1/4.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                    | 30,00     | 30,00    | ---        | 101,22 | 3'036,60  | 3'036,60  |            |            |              |
| 139<br>E 1.12.8.c.  | Fornitura e posa in opera di Valvola by-pass ad azione differenziale: diametro 1" 1/4.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                            | 19,00     | 19,00    | ---        | 144,61 | 2'747,59  | 2'747,59  |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |           |           | 342'041,91 | 383'805,97 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |          |           |           | 342'041,91 | 383'805,97 |              |
| 140<br>E04.04.007   | Centrale di rivelazione incendi di tipo analogico a microprocessore nel rispetto della normativa EN 54-2. Per la gestione di impianti di tipo misto: incendio e gas tramite apposite ... se 4 linee analogiche, espandibile fino 16 linee con l'aggiunta di schede, ognuna delle quali fornisce linee aggiuntive.<br>Sommano cad | 1,00      | 1,00     | ---        | 5'385,00 | 5'385,00  | 5'385,00  |            |            |              |
| 141<br>E04.04.016   | Rilevatore analogico ottico/termico<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                                               | 242,00    | 242,00   | ---        | 125,00   | 30'250,00 | 30'250,00 |            |            |              |
| 142<br>E04.04.031   | Pulsante analogico con modulo indirizzabile in grado di interfacciarsi con le centrali analogiche. Tensione di funzionamento 15÷30Vcc. Tensione di esercizio 24Vcc. Assorbimento a r ... A. Assorbimento in allarme 6mA. Assorbimento LED 30mA max. Grado di protezione IP44. Temperatura operativa -30°C +70°C.<br>Sommano cad  | 35,00     | 35,00    | ---        | 107,00   | 3'745,00  | 3'745,00  |            |            |              |
| 143<br>E04.04.042   | Software per la programmazione delle centrali tramite porta RS- 232<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                               | 1,00      | 1,00     | ---        | 2'211,00 | 2'211,00  | 2'211,00  |            |            |              |
| 144<br>G01.04.008.e | Ripresa saltuaria dell'intonaco diffusamente ammalorato su pareti esterne. Compresi: l'ispezione dell'intera superficie; lo scrostamento dell'intonaco deteriorato fino al vivo dell ... superficie inferiore compensano le riquadrature di spalle e voltini. con rappezzi a civile fino al 20% della superficie<br>Sommano mq   | 2'281,86  | 2'317,06 | 35,20      | 23,36    | 53'304,24 | 54'126,51 | 822,27     |            | 1,543        |
| 145<br>G01.06.003   | Pulizia di coperture piane, con rimozione totale di ogni materiale di qualsiasi natura e consistenza, pulizia a fondo del piano e dei canali di scarico. Compreso l'abbassamento e l'allontanamento dal cantiere dei materiali di risulta.<br>Sommano mq                                                                         | 2'123,00  | 2'062,19 | -60,81     | 7,55     | 16'028,65 | 15'569,54 | 459,11     |            | -2,864       |
| 146<br>G01.10.013.a | Grandi riparazioni di infissi in metallo, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggi ... con totale smontaggio e rimontaggio del serramento: porte, serramenti e cancelli in ferro di qualsiasi tipo e dimensione<br>Sommano mq  | 46,16     | 46,16    | ---        | 110,06   | 5'080,36  | 5'080,36  |            |            |              |
| 147<br>G01.10.013.b | Grandi riparazioni di infissi in metallo, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggi ... azione delle cerniere, con totale smontaggio e rimontaggio del serramento: porte e finestre in lega leggera di alluminio<br>Sommano mq  | 287,64    | 287,64   | ---        | 104,92   | 30'179,19 | 30'179,19 |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |          |           |           | 342'864,18 | 384'265,08 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA      | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |              | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|--------------|------------|------------|--------------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante     | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                          | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |            |        |            |              | 342'864,18 | 384'265,08 |              |
| 148<br>G01.10.013.c      | Grandi riparazioni di infissi in metallo, compresa raddrizzatura di bordi, battute, montanti, trasversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, revisione e fissaggi ... cerniere, con totale smontaggio e rimontaggio del serramento: cancellate, parapetti balconi, parapetti scale, inferriate<br>Sommano mq | 382,63    | 382,63    | ---        | 63,91  | 24'453,89  | 24'453,89    |            |            |              |
| 149<br>M01002a           | Edile specializzato: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                             | 4'344,00  | 4'344,00  | ---        | 29,22  | 126'931,68 | 126'931,68   |            |            |              |
| 150<br>M01003a           | Edile qualificato: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                               | 4'344,00  | 4'344,00  | ---        | 27,08  | 117'635,52 | 117'635,52   |            |            |              |
| 151<br>M01004a           | Edile comune: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa<br>Sommano ora                                                                                                                                                                                                                                    | 4'344,00  | 4'344,00  | ---        | 24,35  | 105'776,40 | 105'776,40   |            |            |              |
| 152<br>N.P. 01 -STR      | Fornitura e posa in opera del sistema di rinforzo mediante Planitop HPC Floor sacchi 25 kg, malta cementizia a elevatissima fluidità e prestazioni meccaniche a ritiro compensato, ... re installate a protezione degli agenti atmosferici.<br><br>- Per uno spessore medio di 2 cm<br>Sommano mq                                | 5'103,05  | 5'167,39  | 64,34      | 193,72 | 988'562,82 | 1'001'026,78 | 12'463,96  |            | 1,261        |
| 153<br>N.P. 02 - ST<br>R | Fornitura e posa in opera del sistema di rinforzo mediante Planitop HPC Floor sacchi 25 kg, malta cementizia a elevatissima fluidità e prestazioni meccaniche a ritiro compensato, ... inforzo di elementi in calcestruzzo, provvisto di Certificato di Valutazione Tecnica (CVT). Per ogni centimetro in più.<br>Sommano mq     | 11'332,88 | 12'667,11 | 1'334,23   | 75,41  | 854'612,53 | 955'226,81   | 100'614,28 |            | 11,773       |
| 154<br>N.P. 03 -STR      | Iniezioni con resine epossidiche bicomponenti di strutture in c.a. per inghisaggio delle armature in acciaio.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                 | 6'386,00  | 11'134,46 | 4'748,46   | 8,89   | 56'771,54  | 98'985,35    | 42'213,81  |            | 74,357       |
| 155<br>N.P. 04 -STR      | Demolizione intradosso solai sia orizzontali che inclinati escluso pavimento, sottofondo e caldana , compreso intonaco e/o tubazioni annegate, il tiro in discesa dei materiali, il ... 'Amministrazione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in laterocemento<br>Sommano mq   | 68,58     | 12,00     | -56,58     | 41,02  | 2'813,15   | 492,24       |            | 2'320,91   | -82,502      |
| 156                      | CONNESSIONI CON BARRE ELICOIDALI IN ACCIAIO INOX STEEL TIPO DRYFIX 10.                                                                                                                                                                                                                                                           |           |           |            |        |            |              |            |            |              |
|                          | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |            |        |            |              | 498'156,23 | 386'585,99 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |        |            |            | 498'156,23 | 386'585,99 |              |
| N.P. 05             | Fornitura e posa di barre elicoidali certificate EN 845-1 in acciaio Inox AISI 316, provviste di marcatura CE ... le superfici ammalorate, fornite e poste in opera mediante apposito mandrino – tipo STEEL DRYFIX® 8/10* di Kerakoll Spa.<br>Sommano cadauno                                                                     | 7'493,16  | 7'163,46 | -329,70    | 33,32  | 249'672,10 | 238'686,48 |            | 10'985,62  | -4,400       |
| 157<br>N.P. 06      | SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO. Sistemi di presidio di antiribaltamento delle tamponature (con intonaco ben adeso e non asportabile) con collegamento delle stesse a travi e pilastri medi ... ri.<br>Il prezzo è ad unità di superficie di rinforzo effettivamente posto in opera comprese le eventuali sovrapposizioni.<br>Sommano mq | 1'510,55  | 1'523,84 | 13,29      | 76,65  | 115'783,66 | 116'802,33 | 1'018,67   |            | 0,880        |
| 158<br>N.P. 07 -STR | ANTISFONDELLAMENTO. Fornitura e posa in opera del sistema di presidio per solaio in laterocemento (con intonaco ben adeso e non asportabile) con problemi di sfondellamento mediante ... e dei lavori.<br>Il prezzo è ad unità di superficie di rinforzo effettivamente posto in opera comprese le sovrapposizioni.<br>Sommano mq | 6'367,43  | 4'721,82 | -1'645,61  | 112,90 | 718'882,85 | 533'093,48 |            | 185'789,37 | -25,844      |
| 159<br>N.P.02       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 16 x 2 (mm).<br>Sommano ml   | 5'483,00  | 7'112,80 | 1'629,80   | 14,39  | 78'900,37  | 102'353,19 | 23'452,82  |            | 29,725       |
| 160<br>N.P.03       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 20 x 2 (mm).<br>Sommano ml   | 1'382,00  | 1'382,00 | ---        | 14,77  | 20'412,14  | 20'412,14  |            |            |              |
| 161<br>N.P.04       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 26 x 3 (mm).<br>Sommano ml   | 4,00      | 4,00     | ---        | 18,55  | 74,20      | 74,20      |            |            |              |
| 162<br>N.P.05       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 32 x 3 (mm).<br>Sommano ml   | 197,00    | 313,00   | 116,00     | 20,51  | 4'040,47   | 6'419,63   | 2'379,16   |            | 58,883       |
| 163                 | Fornitura di Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |            |        |            |            |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |        |            |            | 525'006,88 | 583'360,98 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |          |            |        |           |           | 525'006,88 | 583'360,98 |              |
| N.P.06              | longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene ... 'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 40 x 3,5 (mm).<br>Sommano ml                                                                                             | 603,00    | 603,00   | ---        | 25,06  | 15'111,18 | 15'111,18 |            |            |              |
| 164<br>N.P.07       | Fornitura di Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni del seguente diametro: 40 mm.<br>Sommano ml                                                 | 603,00    | 651,00   | 48,00      | 35,81  | 21'593,43 | 23'312,31 | 1'718,88   |            | 7,960        |
| 165<br>N.P.08       | Fornitura di Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 50 x 4 (mm).<br>Sommano ml  | 118,00    | 356,00   | 238,00     | 30,56  | 3'606,08  | 10'879,36 | 7'273,28   |            | 201,695      |
| 166<br>N.P.09       | Fornitura di Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni del seguente diametro: 50 mm.<br>Sommano ml                                                 | 118,00    | 134,00   | 16,00      | 41,31  | 4'874,58  | 5'535,54  | 660,96     |            | 13,559       |
| 167<br>N.P.10       | Fornitura di Tubo multistrato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di polietilene ... 'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 63 x 4,5 (mm).<br>Sommano ml  | 273,00    | 273,00   | ---        | 41,36  | 11'291,28 | 11'291,28 |            |            |              |
| 168<br>N.P.11       | Fornitura di Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni del seguente diametro: 63 mm.<br>Sommano ml                                                 | 273,00    | 273,00   | ---        | 52,11  | 14'226,03 | 14'226,03 |            |            |              |
| 169<br>N.P.12       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 75 x 5 (mm).<br>Sommano ml | 41,00     | 343,00   | 302,00     | 55,43  | 2'272,63  | 19'012,49 | 16'739,86  |            | 736,585      |
| 170                 | Fornitura di Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |        |           |           |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |          |            |        |           |           | 551'399,86 | 583'360,98 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |            |        |            |            | 551'399,86 | 583'360,98 |              |
| N.P.13              | con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni del seguente diametro: 76 mm.<br>Sommano ml                                                                                                                                                              | 41,00     | 129,00   | 88,00      | 51,84  | 2'125,44   | 6'687,36   | 4'561,92   |            | 214,634      |
| 171<br>N.P.14       | Fornitura di Tubo multistrato preisolato con un anima di alluminio saldato a sovrapposizione in senso longitudinale, in cui sono coestrusi all'interno e all'esterno due strati di p ... nt'altro per il perfetto funzionamento con esecuzione a regola d'arte. Diametro esterno x Spessore: D x S = 90 x 7 (mm).<br>Sommano ml      | 121,00    | 121,00   | ---        | 73,43  | 8'885,03   | 8'885,03   |            |            |              |
| 172<br>N.P.15       | Fornitura di Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni del seguente diametro: 90 mm.<br>Sommano ml                                                      | 121,00    | 121,00   | ---        | 53,72  | 6'500,12   | 6'500,12   |            |            |              |
| 173<br>N.P.16       | Fornitura di Armadio da incasso per collettori in polimero in lamiera zincata con anta verniciabile dotata di chiusura con guide di fissaggio per staffe dissassate, piedini regolab ... lescopico che permette di estendere la profondità dell'armadio ottimizzando l'allineamento al piano finito della parete.<br>Sommano cadauno | 19,00     | 19,00    | ---        | 241,92 | 4'596,48   | 4'596,48   |            |            |              |
| 174<br>N.P.28       | Fornitura di Valvola by-pass ad azione differenziale: diametro 1" 1/2.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                            | 1,00      | 1,00     | ---        | 162,18 | 162,18     | 162,18     |            |            |              |
| 175<br>N.P.31       | Fornitura di Valvola a 2 vie di regolazione equipercentuale a sfera indipendente dalla pressione, attacchi filettati gas F, trafilamento assente, funzione di intercettazione e bila ... di esercizio 350 kPa, pressione differenziale di chiusura di sicurezza 1.400 kPa: solo corpo valvola: Ø nominale 1" 1/4.<br>Sommano cadauno | 19,00     | 19,00    | ---        | 350,34 | 6'656,46   | 6'656,46   |            |            |              |
| 176<br>N04165b      | Gru a torre: sbraccio 52 m, portata 3.200 kg, altezza 47 m, esclusi montaggio, smontaggio e opere provvisorie (binari, ballast, ecc.): a freddo con operatore<br>Sommano ora                                                                                                                                                         | 4'376,00  | 3'952,00 | -424,00    | 55,60  | 243'305,60 | 219'731,20 |            | 23'574,40  | -9,689       |
| 177<br>NP00V        | RIF. ANALISI PREZZI. Rimozione di materiale cementizio resinoso, dall'estradosso della pavimentazione in copertura: eseguito mano con piccoli utensili.<br>Sommano mq                                                                                                                                                                | 1'061,50  | 942,46   | -119,04    | 7,07   | 7'504,81   | 6'663,19   |            | 841,62     | -11,214      |
| 178<br>NP01V        | RIF. ANALISI PREZZI. Rimozione di strato di isolamento acustico in fibra di roccia (materiale definito 17_06_03* quindi pericoloso nel rapporto di prova 19032402_1 ... particolare                                                                                                                                                  |           |          |            |        |            |            |            |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |            |            | 555'961,78 | 607'777,00 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |            |        |            |            | 555'961,78 | 607'777,00 |              |
|                            | attenzione a non disperdere il materiale in fibra di roccia nell'ambiente circostante durante la rimozione.<br>Sommano mq                                                                                                                                                                                                      | 5'427,66  | 3'535,76  | -1'891,90  | 23,61  | 128'147,05 | 83'479,29  |            | 44'667,76  | -34,857      |
| 179<br>NP02V               | RIF. ANALISI PREZZI. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o scarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti ... ti autorizzati per rifiuti pericolosi codice CEER/EER 17 06 03*. Costo verificato attraverso analisi di mercato.<br>Sommano q.le                          | 84,58     | 611,60    | 527,02     | 337,50 | 28'545,75  | 206'415,00 | 177'869,25 |            | 623,102      |
| 180<br>NP03V               | RIF. ANALISI PREZZI. Maggiorazione al prezzo delle casseforme per maggiore puntellatura, maggiore cerchiatura e maggiore cassetteria.<br>Sommano mq                                                                                                                                                                            | 3'236,35  | 3'229,40  | -6,95      | 31,36  | 101'491,98 | 101'274,02 |            | 217,96     | -0,215       |
| 181<br>NP04V               | RIF. ANALISI PREZZI. Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato, da eseguirsi nelle zone degradate, mediante idroscarifica e/o sabbiatura, fino al raggio ... omunque non carbonatato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti.<br>Sommano mq               | 3'121,07  | 3'157,14  | 36,07      | 43,90  | 137'014,98 | 138'598,46 | 1'583,48   |            | 1,156        |
| 182<br>NP05V_LLP<br>P2023  | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A03.03.007.a.01. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o scarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici a ... 1 e 17 06 03 (EER 17 06 04)a scarica di rifiuti non pericolosi entro i limiti dell'allegato 4 del D.lgs 36/2003 tab. 5<br>Sommano kg    | 58'486,50 | 35'320,00 | -23'166,50 | 2,26   | 132'179,49 | 79'823,20  |            | 52'356,29  | -39,610      |
| 183<br>NP06V_LLP<br>P2023  | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A03.03.007.d.01. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o scarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici a ... lizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (EER 17 09 04) a recupero (R5)<br>Sommano ton | 1'772,52  | 1'774,12  | 1,60       | 32,62  | 57'819,59  | 57'871,80  | 52,21      |            | 0,090        |
| 184<br>NP070V_OO<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO UMBRIA 2023 - 08.02.0050.006. TUBAZIONI PER SCARICO IN POLIPROPILENE AUTOESTINGUENTE, POSATE CON STAFFAGGI IN VERTICALE O ORIZZONTALE ALL'INTERNO DI FABBRICATI ... teggiatura. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Valutazione a metro di tubazione posta in opera. D x s = 125 x 3,1.<br>Sommano m | 191,00    | 191,00    | ---        | 54,00  | 10'314,00  | 10'314,00  |            |            |              |
| 185<br>NP071V_OO           | RIF. VOCE PREZZIARIO UMBRIA 2023 - 13.18.0030.003. VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA DA INCASSO CON MANIGLIA E ROSONE, PASSAGGIO TOTALE, PN 25-64. Valvola                                                                                                                                                                    |           |           |            |        |            |            |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |           |            |        |            |            | 735'466,72 | 705'019,01 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI  |          | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|----------|----------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto | variante | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |        |          |          | 735'466,72 | 705'019,01 |              |
| PP2023                     | di intercettazione a sfe ... lette, muri in C.A. o in pietra e di rifacimento dell'intonaco o del rivestimento. Diametro nominale 20 (3/4") PN = 42.<br>Sommano cad                                                                                                                                                              | 36,00     | 36,00    | ---        | 36,10  | 1'299,60 | 1'299,60 |            |            |              |
| 186<br>NP072V_OO<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO UMBRIA 2023 - 14.01.0061. SIFONE DI ISPEZIONE IN PEAD O PP. Sifone di ispezione in PEAD o PP del diametro di mm 110, tipo Firenze, fornito e posto in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante.<br>Sommano cad                                                       | 9,00      | 9,00     | ---        | 135,00 | 1'215,00 | 1'215,00 |            |            |              |
| 187<br>NP073V_OO<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO UMBRIA 2023 - 14.01.0070.002. PILETTA DI SCARICO. Piletta di scarico posta su pavimento, con griglia in acciaio inox, imbuto regolabile in altezza, bordo piatt ... sa l'assistenza muraria e quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. Piletta a pavimento con sifone.<br>Sommano cad  | 19,00     | 19,00    | ---        | 107,00 | 2'033,00 | 2'033,00 |            |            |              |
| 188<br>NP074V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.01.009.a. Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (cana ... trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi pieni spessore totale fino a 160 mm<br>Sommano mq   | 77,46     | 77,46    | ---        | 20,01  | 1'549,98 | 1'549,98 |            |            |              |
| 189<br>NP075V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.02.016.a. Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, ch ... uogo di deposito provvisorio: rete di alimentazione e scarico (incidenza per ogni singolo apparecchio sanitario rimosso)<br>Sommano cad | 18,00     | 18,00    | ---        | 16,01  | 288,18   | 288,18   |            |            |              |
| 190<br>NP076V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.02.016.g. Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, ch ... ra derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: scaldabagno<br>Sommano cad | 1,00      | 1,00     | ---        | 42,42  | 42,42    | 42,42    |            |            |              |
| 191<br>NP077V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.03.007.b. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici at ... occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati mattoni (EER 17 01 02) a recupero<br>Sommano ton | 18,23     | 18,23    | ---        | 24,84  | 452,83   | 452,83   |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |        |          |          | 735'466,72 | 705'019,01 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |           |           | 735'466,72 | 705'019,01 |              |
| 192<br>NP078V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.02.001.d.01. Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante ... iature. polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/mc conducibilità termica $\lambda \leq 0,035$ W/m°K spessore 3 cm<br><br>Sommano mq | 799,18    | 799,18   | ---        | 94,58  | 75'586,44 | 75'586,44 |            |            |              |
| 193<br>NP079V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.02.001.d.02. Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante ... e. polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/mc conducibilità termica $\lambda \leq 0,035$ W/m°K per ogni cm in più<br><br>Sommano mq | 3'995,90  | 3'995,90 | ---        | 4,87   | 19'460,03 | 19'460,03 |            |            |              |
| 194<br>NP07V_LL<br>PP2023  | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A03.03.007.g. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attr ... o occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati legno (EER 17 02 01) a recupero<br><br>Sommano kg           | 7'422,30  | 2'460,00 | -4'962,30  | 0,52   | 3'859,59  | 1'279,20  |            | 2'580,39   | -66,857      |
| 195<br>NP080V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A12.01.004.a. Intonaco pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato di finitura, tirato in piano ... occorre per dare l'opera finita a regola d'arte, compreso l'uso del trabattello. Esclusi i ponteggi con base di cemento<br><br>Sommano mq            | 14,50     | 14,50    | ---        | 38,92  | 564,34    | 564,34    |            |            |              |
| 196<br>NP081V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A14.02.015. Zoccolino battiscopa in PVC posto in opera con idoneo collante<br><br>Sommano m                                                                                                                                                                                                                  | 638,00    | 2'737,22 | 2'099,22   | 6,35   | 4'051,30  | 17'381,35 | 13'330,05  |            | 329,031      |
| 197<br>NP082V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A16.01.008.a.02. Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile o a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 8 ... da part ... arte, in opera compresa verniciatura: con telaio in legno di abete rivestito con pannelli di legno di pioppo<br><br>Sommano cadauno      | 25,00     | 25,00    | ---        | 267,38 | 6'684,50  | 6'684,50  |            |            |              |
| 198<br>NP083V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A20.01.003. Pulizia con prodotti in soluzione acida, di facciate costituite da intonaci, superfici in calcestruzzo, mattoni, tufo, pietra arenaria, ... secuzione dell'opera. Esclusi i ponteggi esterni e compreso tutto quanto necessario per eseguire l'opera a regola d'arte<br><br>Sommano mq           | 799,18    | 799,18   | ---        | 18,05  | 14'425,20 | 14'425,20 |            |            |              |
| 199                        | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A21.01.024. Applicazione con spatola metallica o a spruzzo, di                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |        |           |           |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |        |           |           | 748'796,77 | 707'599,40 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI   |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto  | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |            |        |           |            | 748'796,77 | 707'599,40 |              |
| NP084V_LL<br>PP2023        | malta cementizia bicomponente elastica a granulometria fine, e fibre sintetiche, ris ... N 1542) > = 0,8 MPa;<br>E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessore finale non inferiore a 2 mm.<br>Sommano mqx2mm                                                                                           | 740,00    | 740,00    | ---        | 37,67  | 27'875,80 | 27'875,80  |            |            |              |
| 200<br>NP085V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A21.01.111.a. Architravi da montare in corrispondenza delle mazzette, per finestre o porte, forniti e poste in opera. Sono compresi: la ripresa del ... o in proiezione orizzontale del vano comprendendo anche le ammorsature fino a cm 30 per ogni lato. in c.a. prefabbricati<br>Sommano mq  | 5,14      | 5,14      | ---        | 762,27 | 3'918,06  | 3'918,06   |            |            |              |
| 201<br>NP086V_DE<br>I2023  | RIF. VOCE PREZZIARIO DEI 2023 - B45096b. Pavimento in vinilico multistrato omogeneo a norma EN 10581, presso-calandrato per ambienti a traffico intenso classe 34-43, in teli di lar ... superiore del massetto di sottofondo con malta autolivellante, tagli sfridi e pulitura finale: statico dissipativo < 50 V<br>Sommano mq | 1'194,51  | 2'812,29  | 1'617,78   | 69,58  | 83'114,01 | 195'679,14 | 112'565,13 |            | 135,435      |
| 202<br>NP087V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.a. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").<br>Sommano cad | 23,00     | 23,00     | ---        | 197,80 | 4'549,40  | 4'549,40   |            |            |              |
| 203<br>NP088V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.i. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").<br>Sommano cad | 4,00      | 8,00      | 4,00       | 196,65 | 786,60    | 1'573,20   | 786,60     |            | 100,000      |
| 204<br>NP089V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.k. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... minimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 20 (3/4").<br>Sommano cad | 4,00      | 4,00      | ---        | 223,10 | 892,40    | 892,40     |            |            |              |
| 205<br>NP08V_LL<br>P2023   | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A03.03.007.h. Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attr ... o occorrente per documentare il regolare conferimento dei rifiuti a soggetti autorizzati vetro (EER 17 02 02) a recupero<br>Sommano kg  | 49'829,20 | 17'340,00 | -32'489,20 | 0,61   | 30'395,81 | 10'577,40  |            | 19'818,41  | -65,201      |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |            |        |           |            | 862'148,50 | 727'417,81 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |          |            |        |           |           | 862'148,50 | 727'417,81 |              |
| 206<br>NP090V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.m. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... sanitarie con le relative rubinetterie. Allaccio per vaso a cacciata - diametro minimo della tubazione di scarico mm 90.<br><br>Sommano cad | 55,00     | 55,00    | ---        | 111,55 | 6'135,25  | 6'135,25  |            |            |              |
| 207<br>NP091V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.o. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... ico - diametro minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 15 (1/2").<br><br>Sommano cad | 54,00     | 54,00    | ---        | 111,55 | 6'023,70  | 6'023,70  |            |            |              |
| 208<br>NP092V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.058.q. Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a va ... ie. Allaccio per scaldacqua elettrico o termoelettrico - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua mm 20 (3/4").<br><br>Sommano cad | 18,00     | 18,00    | ---        | 131,10 | 2'359,80  | 2'359,80  |            |            |              |
| 209<br>NP093V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.065.a. Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, allettato con cemento bianco e fissato c ... larini metallici, con esclusione delle opere murarie: per adulti, con scarico a pavimento completo di sedile in plastica<br><br>Sommano cad | 54,00     | 54,00    | ---        | 352,14 | 19'015,56 | 19'015,56 |            |            |              |
| 210<br>NP094V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.067. Cassetta di risciacquamento a zaino in plastica bianca, da 14 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di meccanismo di ... resi morsetti, viti, bulloni e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie<br><br>Sommano cad  | 13,00     | 13,00    | ---        | 169,07 | 2'197,91  | 2'197,91  |            |            |              |
| 211<br>NP095V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.077.b. Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d ... sante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie: delle dimensioni di circa 65 x 50 cm<br><br>Sommano cad | 6,00      | 6,00     | ---        | 476,63 | 2'859,78  | 2'859,78  |            |            |              |
| 212<br>NP096V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.078.a. Lavello per cucina in fire-clay con troppo pieno, dato in opera collegato alla rete idrica e fognatizia completo di mensole di sostegno, ... catenella, con esclusione delle opere murarie: a due bacinelle e scolapiatti unito delle dimensioni di circa 120 x 50 cm<br><br>Sommano cad | 16,00     | 16,00    | ---        | 567,64 | 9'082,24  | 9'082,24  |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |           |           | 862'148,50 | 727'417,81 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |        |           |           | 862'148,50 | 727'417,81 |              |
| 213<br>NP097V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.080.a. Bidet in porcellana vetrificata (vetrochina) monoforo, dato in opera collegato allo scarico ed alle tubazioni di adduzione d'acqua cald ... etti di regolaggio, viti, tasselli, bulloni, con esclusione delle opere murarie: a pavimento, dimensioni 36 x 54 x 59 cm<br><br>Sommano cad   | 4,00      | 8,00     | 4,00       | 382,32 | 1'529,28  | 3'058,56  | 1'529,28   |            | 100,000      |
| 214<br>NP098_LL<br>P2023   | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.081.c. Piatto per doccia dato in opera collegato alla rete fognatizia, completo di piletta a griglia, gruppo ad incasso composto da due rubinet ... n sistema anticalcare, con esclusione delle opere murarie: in acrilico colore bianco delle dimensioni di: 80 x 80 x 4 cm<br><br>Sommano cad  | 4,00      | 4,00     | ---        | 500,43 | 2'001,72  | 2'001,72  |            |            |              |
| 215<br>NP099V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.102.a. Lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiaomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata c ... llo estraibile, sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x con mensole fisse in acciaio verniciato<br><br>Sommano cad   | 12,00     | 12,00    | ---        | 592,72 | 7'112,64  | 7'112,64  |            |            |              |
| 216<br>NP09V_LL<br>P2023   | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A21.01.020. Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido rispondente ai requisiti della EN 1504-7 con dispersione di polimeri di ... o altro occorre per dare l'opera finita.<br>Per unità di superficie di struttura di cui si trattano le armature considerate<br><br>Sommano mq | 1'086,32  | 984,30   | -102,02    | 33,48  | 36'370,01 | 32'954,37 |            | 3'415,64   | -9,391       |
| 217<br>NP100V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.103.a. Vaso igienico (WC/bidet) in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteri ... no, batteria e comando di scarico di tipo agevolato, in opera con esclusione delle opere murarie: installato a pavimento<br><br>Sommano cad | 12,00     | 12,00    | ---        | 795,33 | 9'543,96  | 9'543,96  |            |            |              |
| 218<br>NP101V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.107.d. Maniglione orizzontale per doccia, vasca, WC, porta, ecc., in alluminio rivestito in nylon, Ø esterno 35 mm, in opera compresi stop di fissaggio: interasse degli agganci a muro 835 mm<br><br>Sommano cad                                                                                | 11,00     | 11,00    | ---        | 90,70  | 997,70    | 997,70    |            |            |              |
| 219<br>NP102V_LL           | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.110.a. Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, completo                                                                                                                               |           |          |            |        |           |           |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |          |            |        |           |           | 863'677,78 | 730'833,45 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto  | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |          |           |           | 863'677,78 | 730'833,45 |              |
| PP2023                     | di portarotoli, in opera compresi stop di fissaggio: a muro, profondità 80 cm<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                     | 11,00     | 11,00    | ---        | 204,17   | 2'245,87  | 2'245,87  |            |            |              |
| 220<br>NP103V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.110.b. Maniglione di sostegno ribaltabile per lavabo, WC, bidet, ecc., in acciaio zincato o tubo di alluminio rivestito in nylon, diametro esterno 35 mm, completo di portarotoli, in opera compresi stop di fissaggio: a pavimento, altezza e profondità 60 cm<br>Sommano cad              | 1,00      | 1,00     | ---        | 348,19   | 348,19    | 348,19    |            |            |              |
| 221<br>NP104V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.122. Miscelatore monocomando cromato esterno per doccia a parete<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                             | 11,00     | 11,00    | ---        | 151,14   | 1'662,54  | 1'662,54  |            |            |              |
| 222<br>NP105V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.126. Rubinetto bordo lavabo antivandalo in ottone cromato, a pressione a chiusura automatica temporizzata secondo la norma EN 816, con ciclo di ... lazione della portata su 5 livelli e della temporizzazione su 4 attraverso meccanismi interni non accessibili all'utente<br>Sommano cad | 8,00      | 8,00     | ---        | 196,20   | 1'569,60  | 1'569,60  |            |            |              |
| 223<br>NP106V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.180.a. Realizzazione delle schemature di adduzione e scarico, con tubazioni in acciaio zincato ed in polipropilene ad innesto, per un bagno per ... uzione e scarico, il costo del montaggio dei sanitari, della rubinetteria e del sifoname: dimensioni bagno 2,10 x 1,80 m<br>Sommano cad | 11,00     | 11,00    | ---        | 1'576,62 | 17'342,82 | 17'342,82 |            |            |              |
| 224<br>NP107V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.181.b. Scalda acqua elettrico (classe energetica C secondo direttiva ErP) coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello s ... iato alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici: da 50 l, verticale, con resistenza elettrica da 1.200 W<br>Sommano cad | 15,00     | 15,00    | ---        | 229,57   | 3'443,55  | 3'443,55  |            |            |              |
| 225<br>NP108V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.181.c. Scalda acqua elettrico (classe energetica C secondo direttiva ErP) coibentato internamente con uno strato di poliuretano espanso dello s ... to alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici: da 80 l, orizzontale, con resistenza elettrica da 1.500 W<br>Sommano cad | 2,00      | 2,00     | ---        | 284,42   | 568,84    | 568,84    |            |            |              |
| 226<br>NP109V_LL<br>PP2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.185. Cassetta di risciacquamento, regolabile da 6 a 9 litri, bassa posizione, isolata contro la trasduzione, comando incorporato nel coperchio ... nterruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie                 |           |          |            |          |           |           |            |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |          |           |           | 863'677,78 | 730'833,45 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                  | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|--------------|
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Progetto  | variante | variazioni |           | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                                      | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |           |            |            | 863'677,78 | 730'833,45 |              |
| 227<br>NP10V_LL<br>P2023             | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A21.01.022. Riprofilatura da eseguirsi con malta cementizia a ritiro controllato monocomponente, di classe R4 e rispondente ai requisiti della EN 150 ... es.) a 28 gg (EN 13412) >= 26 MPa E' compreso quanto occorre per dare la riprofilatura applicata a mano a regola d'arte.<br><br>Sommano cad        | 42,00     | 42,00    | ---        | 188,84    | 7'931,28   | 7'931,28   |            |            |              |
| 228<br>NP110V                        | Kit plafone er Led panel 60x60<br><br>Sommano                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2'896,76  | 2'935,93 | 39,17      | 48,47     | 140'405,95 | 142'304,51 | 1'898,56   |            | 1,352        |
| 229<br>NP111V                        | QUADRO ELETTRICO LABORATORIO 9 (QT9) Fornitura e posa in opera di quadro elettrico TIPICO LABORATORIO 9 realizzato in quadro in carpenteria metallica per 216 moduli con portella ch ... ici,bulloneria e viteria per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br><br>Sommano            | 1,00      | 1,00     | ---        | 11'600,00 | 11'600,00  | 11'600,00  |            |            |              |
| 230<br>NP112V                        | QUADRO ELETTRICO PIANO SEMINTERRATO (QPS)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico PIANO SEMINTERRATO realizzato in quadro in carpenteria metallica per 144 modul icon portella ... ici,bulloneria e viteria per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br><br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 6'376,69  | 6'376,69   | 6'376,69   |            |            |              |
| 231<br>NP113V                        | QUADRO ELETTRICO DI SEZIONAMENTO (BLINDO SBARRA)<br>Fornitura e posa in opera di quadro per sezionamento allaccio blindo-sbarra macchine utensili laboratorio.<br><br>Sommano cadauno                                                                                                                                                       | 30,00     | 30,00    | ---        | 535,00    | 16'050,00  | 16'050,00  |            |            |              |
| 232<br>NP114V - C<br>ENT. IDRIC<br>A | Riqualficazione centrale idrica: Il lavoro comprende la fornitura e posa in opera di n.3 serbatoi in plastica per riserva idrica con capacità di lt 6000 completo di tutti compone ... oro comprende il smontaggio e svuotamento della cisterna esistente con smaltimento e trasporto a discarica della stessa.<br><br>Sommano              | 1,00      | ---      | -1,00      | 10'635,48 | 10'635,48  | ---        | 10'635,48  | -100,000   |              |
| 233<br>NP11V                         | RIF. ANALISI PREZZI.Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume distillato-polimero elastomerica a base di gomma termo plastica stirolo-butadiene radiale certifi ... nale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in poliestere da filo continuocomposito stabilizzato, spessore 4 mm<br><br>Sommano mq         | 4'246,00  | 6'649,48 | 2'403,48   | 24,83     | 105'428,18 | 165'106,59 | 59'678,41  |            | 56,606       |
|                                      | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |           |            |            | 925'254,75 | 741'468,93 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |           | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|-----------|------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante  | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |          |            |        |            |           | 925'254,75 | 741'468,93 |              |
| 234<br>NP12V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A14.01.007. Pavimento autolivellante, realizzato con resine poliuretaniche senza solventi steso direttamente su supporto esistente, convenientement ... arazione, avente caratteristiche di decontaminabilità, dielettricità e inattaccabilità ad acidi, oli, carburanti, alcali<br>Sommano mq | 2'633,71  | 839,05   | -1'794,66  | 70,24  | 184'991,79 | 58'934,87 |            | 126'056,92 | -68,142      |
| 235<br>NP13V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A06.01.002.09.c. PER IMPIEGHI STRUTTURALI Per superfici non inferiori a 300 mq. Nolo di pompa autocarrata per i primi 30 mc di getto comprensivo di ... ni onere e magistero per tale utilizzo. Costo a prestazione. Compenso aggiuntivo per ogni mc pompato oltre i primi 30 mc<br>Sommano mc | 345,64    | 171,73   | -173,91    | 14,55  | 5'029,06   | 2'498,67  |            | 2'530,39   | -50,315      |
| 236<br>NP14V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.04.004.m. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropa ... zione di pareti, contropareti e controsoffitti da eseguirsi in locali soggetti a possibili urti (palestre, scuole ecc.).<br>Sommano mq  | 2'675,00  | 4'171,05 | 1'496,05   | 23,45  | 62'728,75  | 97'811,12 | 35'082,37  |            | 55,927       |
| 237<br>NP15V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.01.003.a. Taglio a forza di muratura per limitate quantità, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano con l'ausilio di ... razione, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura in mattoni pieni<br>Sommano mc | 51,83     | 59,15    | 7,32       | 315,39 | 16'346,67  | 18'655,31 | 2'308,64   |            | 14,123       |
| 238<br>NP16V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.01.004.d. Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative prot ... rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato eseguito a mano o con martello demolitore manuale<br>Sommano mc  | 11,46     | 11,60    | 0,14       | 344,02 | 3'942,45   | 3'990,63  | 48,18      |            | 1,222        |
| 239<br>NP17V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.01.014.b. Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle ... a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: sottofondi in calcestruzzo con armature anche con rete<br>Sommano mc   | 183,16    | 240,48   | 57,32      | 160,10 | 29'323,91  | 38'500,84 | 9'176,93   |            | 31,295       |
| 240<br>NP18V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.02.001.b. Muratura di mattoni dello spessore superiore ad una testa con malta a 3 ql di calce per mc di pozzolana, retta o curva ed a qualsias ... o si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni semipieni doppio UNI (12 x 12 x 25 cm):<br>Sommano mc  | 50,69     | 56,78    | 6,09       | 739,54 | 37'487,29  | 41'991,08 | 4'503,79   |            | 12,014       |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |          |            |        |            |           | 976'374,66 | 870'056,24 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |        |            |            | 976'374,66   | 870'056,24 |              |
| 241<br>NP19V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.04.001.r. Struttura metallica per pareti divisorie, contropareti e tamponature a secco, fornita e posta in opera, di spessore variabile di cm .....ramenti. mm 50x100x50 spessore 0,6 mm. interasse 60 cm. Con orditura verticale doppia tipo schienaschiena o dorso-dorso.<br><br>Sommano mq  | 1'287,15  | 1'966,42 | 679,27     | 81,05  | 104'323,50 | 159'378,33 | 55'054,83    |            | 52,773       |
| 242<br>NP20V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.04.004.e. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropa ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm.<br><br>Sommano mq  | 2'431,64  | 3'793,88 | 1'362,24   | 15,76  | 38'322,66  | 59'791,56  | 21'468,90    |            | 56,021       |
| 243<br>NP21V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.04.004.n. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropar ... er lato. E' escluso il trattamento dei giunti tra lastra e lastra, le stuccature e la preparazione per la tinteggiatura.<br><br>Sommano mq | 2'431,64  | 3'717,24 | 1'285,60   | 22,32  | 54'274,22  | 82'968,81  | 28'694,59    |            | 52,870       |
| 244<br>NP22V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A10.01.002.b. Primer di adesione a base di bitume ossidato, additivi e solventi con residuo secco del 50% e viscosità FORD n. 4 a 25 °C di 20+25 sec.: consumo 500 gr/mq<br><br>Sommano mq                                                                                                         | 2'123,00  | 2'113,52 | -9,48      | 4,09   | 8'683,07   | 8'644,29   |              | 38,78      | -0,447       |
| 245<br>NP23V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A10.01.013.a. Barriera al vapore costituita da fogli di polietilene posati a secco con sovrapposizioni di 5 cm sigillati con nastro di giunzione monoadesivo largo 8 cm risvoltati sulle pareti verticali per 10 cm: con fogli dello spessore di 0,2 mm<br><br>Sommano mq                          | 2'123,00  | 4'100,44 | 1'977,44   | 3,89   | 8'258,47   | 15'950,71  | 7'692,24     |            | 93,144       |
| 246<br>NP24V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023- A13.01.001.b. Struttura metallica per controsoffitti in cartongesso, realizzata con profilati zincati dello spessore di 0,6 mm, costituita da: 1) or ... saggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita Struttura con orditura primaria posta ad interasse di cm. 60 o 80.<br><br>Sommano mq | 2'675,00  | 4'171,05 | 1'496,05   | 66,11  | 176'844,25 | 275'748,12 | 98'903,87    |            | 55,927       |
| 247<br>NP25V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.01.002.f.01. Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di ... pannelli in: polistirene espanso estruso (XPS) densità 33-35 kg/mc, conducibilità termica λ = 0,035 W/m°K spessore 3 cm<br><br>Sommano mq  | 1'061,50  | 1'010,50 | -51,00     | 23,94  | 25'412,31  | 24'191,37  |              | 1'220,94   | -4,805       |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |            |            | 1'188'189,09 | 871'315,96 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |            | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante   | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |            |        |            |            | 1'188'189,09 | 871'315,96 |              |
| 248<br>NP26V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.01.002.f.02. Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi d ... elli in: polistirene espanso estruso (XPS) densità 33-35 kg/mc, conducibilità termica $\lambda = 0,035 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ per ogni cm in più<br><br>Sommano mq | 2'123,00  | 2'021,00  | -102,00    | 4,29   | 9'107,67   | 8'670,09   |              | 437,58     | -4,805       |
| 249<br>NP27V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.03.002.d.01. Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rigidi di materiale isolante fissati alla parete: lana di vetro di densità pari a 20 kg/mc: spessore 3 cm<br><br>Sommano mq                                                                                                                        | 1'210,35  | 1'853,15  | 642,80     | 16,54  | 20'019,20  | 30'651,12  | 10'631,92    |            | 53,109       |
| 250<br>NP28V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A11.03.002.d.02. Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rigidi di materiale isolante fissati alla parete: lana di vetro di densità pari a 20 kg/mc: per ogni cm in più<br><br>Sommano mq                                                                                                                   | 7'580,85  | 11'492,24 | 3'911,39   | 2,92   | 22'136,09  | 33'557,33  | 11'421,24    |            | 51,596       |
| 251<br>NP29V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A20.01.010. Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione<br><br>Sommano mq                                                                                                                                                                       | 33'986,04 | 35'043,52 | 1'057,48   | 3,16   | 107'395,87 | 110'737,51 | 3'341,64     |            | 3,112        |
| 252<br>NP30V_DEI<br>2023  | RIF. VOCE DEI2023 I SEMESTRE 2023 - A25985d. Rimozione di strato impermeabile, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto alla discarica e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da pagarsi a parte: in asfalto colato<br><br>Sommano mq                                                | 2'289,50  | 2'044,07  | -245,43    | 6,27   | 14'355,17  | 12'816,31  |              | 1'538,86   | -10,720      |
| 253<br>NP31V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - B01.04.031.f. Protezione dalle acque di monte del muro di contenimento, o struttura equivalente, di una sezione stradale in trincea o a mezza costa ... era necessari all'esecuzione del lavoro a regola d'arte per i seguenti spessori e pesi: spessore 20 mm e peso > 950 g/mq<br><br>Sommano mq                            | 2'123,00  | 2'113,52  | -9,48      | 24,07  | 51'100,61  | 50'872,43  |              | 228,18     | -0,447       |
| 254<br>NP32V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - S01.01.002.29. Vespai e basamenti di appoggio e ancoraggio baraccamenti o simili, realizzato mediante strato di ghiaia stabilizzata costipata e spianata con mezzi meccanici spessore fino a cm 40.<br><br>Sommano m3                                                                                                         | 63,69     | 78,64     | 14,95      | 65,09  | 4'145,59   | 5'118,67   | 973,08       |            | 23,473       |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |           |            |        |            |            | 1'214'556,97 | 873'520,58 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |        |           |           | 1'214'556,97 | 873'520,58 |              |
| 255<br>NP33V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A09.02.005.c.02. Muratura di mattoni posti in foglio con malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione d ... realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni a sei fori ( 8/10 x 14 x 28 cm): con malta di cemento e sabbia<br><br>Sommano mq  | 886,10    | 694,08   | -192,02    | 58,38  | 51'730,54 | 40'520,41 |              | 11'210,13  | -21,670      |
| 256<br>NP34V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023-A03.03.002.b Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non ... al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a peso<br><br>Sommano kg | 6'350,36  | ---      | -6'350,36  | 0,17   | 1'079,56  | ---       |              | 1'079,56   | -100,000     |
| 257<br>NP35V              | RIF. ANALISI PREZZI.Barriera tipo sandwich idonea per essere montata su paletti infissi su asfalto, con perforazione di almeno 30 cm, e composta: da pannelli orizzontali tipo sandw ... isolante di spessore minimo di mm 30; da montanti in legno per il fissaggio dei pannelli, collegati ai paletti in ferro.<br><br>Sommano mq | 52,25     | 52,25    | ---        | 97,25  | 5'081,31  | 5'081,31  |              |            |              |
| 258<br>NP36V              | RIF. ANALISI PREZZI.Barriera tipo sandwich idonea per essere montata su paletti infissi su asfalto, con perforazione di almeno 30 cm, e composta: da pannelli orizzontali tipo sandw ... isolante di spessore minimo di mm 30; da montanti in legno per il fissaggio dei pannelli, collegati ai paletti in ferro.<br><br>Sommano mq | 132,50    | 570,13   | 437,63     | 97,25  | 12'885,63 | 55'445,14 | 42'559,51    |            | 330,287      |
| 259<br>NP37V              | RIF. ANALISI PREZZI. Certificato analitico codice CEER 17 06 03*. Costo verificato attraverso analisi di mercato.<br><br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                            | 12,00     | ---      | -12,00     | 300,00 | 3'600,00  | ---       |              | 3'600,00   | -100,000     |
| 260<br>NP38V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A03.02.013.b. Rimozione di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, compresi il sottofondo dello spessore fi ... uale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore oltre i 3 e fino a 6 cm<br><br>Sommano mq  | 97,01     | 98,18    | 1,17       | 36,02  | 3'494,29  | 3'536,43  | 42,14        |            | 1,206        |
| 261<br>NP39V              | RIF. ANALISI PREZZI. Rimontaggio di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, escluso il solo calo in basso o tiro in alto: lastre di spessore oltre i 3 e fino a 6 cm.<br>euro (quarantasei/34)<br><br>Sommano mq                                                                             | 92,91     | 95,25    | 2,34       | 46,34  | 4'305,45  | 4'413,89  | 108,44       |            | 2,519        |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |           |           | 1'257'267,06 | 889'410,27 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA      | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTITA' |           |            | PREZZO   | IMPORTI    |            | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|----------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Progetto  | variante  | variazioni |          | Progetto   | variante   | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                          | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |           |            |          |            |            | 1'257'267,06 | 889'410,27 |              |
| 262<br>NP40V             | RIF. ANALISI PREZZI. Rimozione, cernita, pulizia e trattamento, con successivo riposizionamento in opera, di pannello per isolamento termico dell'estradosso di solai interpi ... necessario per dare l'opera finita a regola d'arte, ad esclusione della preparazione del piano di posa. Spessore 5 cm.<br>Sommano mq               | 1'061,50  | 1'051,70  | -9,80      | 18,25    | 19'372,38  | 19'193,52  |              | 178,86     | -0,923       |
| 263<br>NP41V_LL<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A20.01.008. Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco<br>Sommano mq                                                                                                                                             | 25'133,01 | 26'342,59 | 1'209,58   | 6,32     | 158'840,61 | 166'485,15 | 7'644,54     |            | 4,813        |
| 264<br>NP42V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 17+17 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... anto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno  | 1,00      | 1,00      | ---        | 1'442,81 | 1'442,81   | 1'442,81   |              |            |              |
| 265<br>NP43V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 16+16 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... nto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno   | 6,00      | 6,00      | ---        | 1'351,44 | 8'108,64   | 8'108,64   |              |            |              |
| 266<br>NP44V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 14+14 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... nto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno   | 1,00      | 3,00      | 2,00       | 1'196,78 | 1'196,78   | 3'590,34   | 2'393,56     |            | 200,000      |
| 267<br>NP45V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 12+12 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... lanto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno | 2,00      | 2,00      | ---        | 1'030,33 | 2'060,66   | 2'060,66   |              |            |              |
| 268<br>NP46V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 9+9 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3/4 ... nto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno   | 2,00      | 2,00      | ---        | 805,05   | 1'610,10   | 1'610,10   |              |            |              |
| 269<br>NP47V             | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 18+18 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... lanto con derivazioni                                                                                                                       |           |           |            |          |            |            |              |            |              |
|                          | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |            |          |            |            | 1'267'305,16 | 889'589,13 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |          |           |           | 1'267'305,16 | 889'589,13 |              |
| 270<br>NP48V              | da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                               | 1,00      | 5,00     | 4,00       | 1'517,90 | 1'517,90  | 7'589,50  | 6'071,60     |            | 400,000      |
| 271<br>NP49V              | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 13+13 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3 ... nto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno  | 2,00      | 2,00     | ---        | 1'126,17 | 2'252,34  | 2'252,34  |              |            |              |
| 272<br>NP50V              | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 5+5 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3/4 ... nto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno  | 1,00      | 1,00     | ---        | 462,71   | 462,71    | 462,71    |              |            |              |
| 273<br>NP51V_LLP<br>P2023 | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di collettore per impianto di riscaldamento con 4+4 derivazioni. Il collettore e realizzato in ottone da 1"1/4 con derivazioni da 3/4 ... anto con derivazioni da 2 -3 -4 uscite verso le utienze completo di raccordi eurocon per attacchi per tubo multistrato.<br>Sommano cadauno | 3,00      | 3,00     | ---        | 371,35   | 1'114,05  | 1'114,05  |              |            |              |
| 274<br>NP52V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E01.171.c. Staffaggio costituito da profilato 41 x 41 mm sospeso mediante barra filettate comprensivo di dadi e rondelle per il fissaggio, sono esclusi i collari per i fissaggi delle tubazioni: profilato lunghezza 1500 mm e barre filettate del tipo: M 10<br>Sommano cad                      | 52,00     | 168,00   | 116,00     | 35,09    | 1'824,68  | 5'895,12  | 4'070,44     |            | 223,077      |
| 275<br>NP53V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E02.178.a. Aerotermo a proiezione verticale idoneo sia al riscaldamento che al condizionamento, con batteria di scambio in tubi di rame, con alette ... ,3 ÷ 30 kW, potenza in raffreddamento (acqua 11/15 °C con aria a 28 °C) 7,5 ÷ 6,6 kW, livello sonoro 55 ÷ 52 dB(A) a 5 m<br>Sommano cad    | 8,00      | 14,00    | 6,00       | 1'514,26 | 12'114,08 | 21'199,64 | 9'085,56     |            | 75,000       |
| 276<br>NP54V_OOP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E02.179.b. Allaccio di aerotermo dalla rete di distribuzione principale per una distanza massima da questa di m 5,0 realizzato a parete o a soffitt ... ne ed i collegamenti elettrici. Per allaccio di ciascun aerotermo ad una quota compresa fra m 4,0 e m 6,0 dal pavimento.<br>Sommano cad    | 8,00      | 14,00    | 6,00       | 321,30   | 2'570,40  | 4'498,20  | 1'927,80     |            | 75,000       |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |          |           |           | 1'288'460,56 | 889'589,13 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO   | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |          | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |          |           |           | 1'288'460,56 | 889'589,13 |              |
| 277<br>NP55V_OOP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO UMBRIA 2023 - IM.30.10.140.c. Allaccio di radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principa ... si anche il collettore di distribuzione e la rete principale.- - Maggiorazione per valvola termostatica antimanomissione<br>Sommano cad    | 271,00    | 271,00   | ---        | 190,45   | 51'611,95 | 51'611,95 |              |            |              |
| 278<br>NP56V              | RIF. ANALISI PREZZI. Sistema di giunzione a pavimento per posa sul finito per giunti di 40 mm soggetti a movimenti fino a +/-18 mm adatto a traffico pedonale e carrabile leggero. I ... fici zigrinate antiscivolo da fissare in vista sul pavimento e da una guarnizione centrale deformabile TIPO K FLOOR FG40<br>Sommano cad    | 271,00    | 271,00   | ---        | 52,55    | 14'241,05 | 14'241,05 |              |            |              |
| 279<br>NP57V              | RIF. ANALISI PREZZI. Coprigiunto in alluminio estruso a caldo per posa su pareti e soffitti finiti interni. Adatto a giunti piani o d'angolo (versioni A) con larghezza del giunto f ... In caso di fissaggio su pareti esterne il coprigiunto non garantisce la tenuta all'acqua. TIPO K PLAT G50 e K PLAT G50A<br>Sommano ml      | 25,10     | 25,10    | ---        | 117,08   | 2'938,71  | 2'938,71  |              |            |              |
| 280<br>NP58V              | RIF. ANALISI PREZZI. Sistema tagliafuoco per giunti di dilatazione a parete o solaio con larghezza fino a 100 mm, costituito da un cordone flessibile di fibra minerale atossica, im ... semplice sovrapposizione. Sistema certificato secondo la vigente normativa europea UNI EN 1366-4:2010. TIPO K FIRE CABLE<br>Sommano ml     | 86,56     | 86,56    | ---        | 92,60    | 8'015,46  | 8'015,46  |              |            |              |
| 281<br>NP59V              | RIF. ANALISI PREZZI. Smontaggio di condizionatore da ambiente: Smontaggio di condizionatore con recupero del gas refrigerante con recuperatore e bombola di recupero, lo smontaggio comprende le tubazioni di rame, scarico di condensa e cavi eltrici<br>Sommano cadauno                                                           | 25,00     | 25,00    | ---        | 63,64    | 1'591,00  | 1'591,00  |              |            |              |
| 282<br>NP60V              | RIF. ANALISI PREZZI. Fornitura e posa in opera di impianto elettrico per adeguamento dei locali laboratori a aule provvisorie. La modifica comprende l'adeguamento per istallazione ... n canalina a parete e battiscopa tipo bocchiotti complete di cassette esterne e cavi unipolari FG17 di adeguata sezione.<br>Sommano cadauno | 14,00     | 14,00    | ---        | 258,36   | 3'617,04  | 3'617,04  |              |            |              |
| 283                       | RIF. ANALISI PREZZI. Montaggio di condizionatore da ambiente: La lavorazione comprende il foro<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                   | 16,00     | 16,00    | ---        | 2'845,82 | 45'533,12 | 45'533,12 |              |            |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |          |           |           | 1'288'460,56 | 889'589,13 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTITA' |           |            | PREZZO | IMPORTI    |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|--------|------------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Progetto  | variante  | variazioni |        | Progetto   | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                           | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |        |            |           | 1'288'460,56 | 889'589,13 |              |
| NP61V                     | per attraversamento parete delle tubazioni in rame con scarico di condensa e cavo di alimentazione elettrica completo di staffa a parete.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                       | 8,00      | 8,00      | ---        | 988,31 | 7'906,48   | 7'906,48  |              |            |              |
| 284<br>NP62V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A07.03.006.b. Massetto premiscelato pronto all'impiego per lavori di recupero, costituito da malta premiscelata per la realizzazione di sottofondi ... etto e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: maggiorazione per ogni 10 mm in più di spessore<br>Sommano mq     | 27'030,16 | 22'254,30 | -4'775,86  | 4,38   | 118'392,10 | 97'473,83 |              | 20'918,27  | -17,669      |
| 285<br>NP63V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A14.01.015.a. Arrotatura e levigatura a pomice di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in pietra<br>Sommano mq                                                                                               | 730,72    | 1'167,47  | 436,75     | 20,34  | 14'862,84  | 23'746,34 | 8'883,50     |            | 59,770       |
| 286<br>NP64V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A14.01.016.a. Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in pietra<br>Sommano mq                                                                                                            | 730,72    | 1'167,47  | 436,75     | 11,23  | 8'205,99   | 13'110,69 | 4'904,70     |            | 59,770       |
| 287<br>NP65V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A20.01.016.b. Verniciatura protettiva di opere in calcestruzzo armato e non, poste all'esterno o all'interno, mediante colore a base di silicati di ... do di applicazione ed i ponteggi: per gruppi di colori contenenti una percentuale maggiore alla media di ossidi pregiati<br>Sommano mq    | 642,00    | 642,00    | ---        | 15,79  | 10'137,18  | 10'137,18 |              |            |              |
| 288<br>NP66V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - A21.01.106.a. Riparazione superficiale dello spessore da 5 mm a 40 mm circa di strutture in conglomerato cementizio armato, eseguita mediante: rimo ... ata per la ricostruzione e rasatura di strutture degradate in cls conforme alla EN 1504-2 e EN 1504-3. pilastri o pareti<br>Sommano mq/mm | 4'400,00  | 3'727,40  | -672,60    | 4,74   | 20'856,00  | 17'667,88 |              | 3'188,12   | -15,286      |
| 289<br>NP67V_LLP<br>P2023 | RIF. VOCE PREZZIARIO R.L. 2023 - E02.088.g. Tubo multistrato costituito da polietilene reticolato interno ed esterno con interposto uno strato di alluminio, in opera per impianti s ... ento, conduttività termica pari a 0,43 W/mK, impermeabile all'ossigeno, dei seguenti diametri e spessori: 40 mm x 3,5 mm<br>Sommano m     | 182,00    | 182,00    | ---        | 21,92  | 3'989,44   | 3'989,44  |              |            |              |
| 290                       | RIF. ANALISI PREZZI. Approntamento opere provvisionali propedeutiche alla realizzazione delle                                                                                                                                                                                                                                      |           |           |            |        |            |           |              |            |              |
|                           | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |            |        |            |           | 1'302'248,76 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Progetto  | variante | variazioni |           | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |          |            |           |           |           | 1'302'248,76 | 913'695,52 |              |
| NP68V                  | lavorazioni riguardante il ripristino dei servizi igienici corpo E<br>Sommano a corpo                                                                                                                                                                                                                                               | 1,00      | 1,00     | ---        | 1'500,00  | 1'500,00  | 1'500,00  |              |            |              |
| 291<br>NP69V           | RIF. ANALISI PREZZI. Opere murarie per ripristino WC. Assistenza murarie alle opere impiantistiche per passaggio delle tubazioni idrauliche e per apertura e chiusura di traccie.<br>Sommano a corpo                                                                                                                                | 1,00      | 1,00     | ---        | 3'200,00  | 3'200,00  | 3'200,00  |              |            |              |
| 292<br>NPC_CPI 00<br>1 | Raccorderia scanalata per tubazioni reti anticendio. La raccorderia comprende i giunti rigido, giunti flessibili, curve, gomiti,tee, croci, riduzioni e ecc.<br>Sommano a corpo                                                                                                                                                     | 1,00      | 1,00     | ---        | 16'582,04 | 16'582,04 | 16'582,04 |              |            |              |
| 293<br>NPC_CPI 00<br>2 | Verifica di funzionamento del gruppo di pressurizzazione anticendio e motopompa a diesel. La verifica comprende la tenuta delle parti meccaniche e elettriche del gruppo<br>Sommano a corpo                                                                                                                                         | 1,00      | 1,00     | ---        | 1'033,45  | 1'033,45  | 1'033,45  |              |            |              |
| 294<br>NPC_CPI 00<br>3 | Verifica di tenuta della tubazione in polietilene interrata esistente: la lavorazione comprende la verifica con prova di tenuta della tubazione secondo UNI 10779:2014di almeno 1,5 ... errata saranno istallati dei manometri per controllare le cadute di pressione e tappi di chiusura su tutta la tubazione.<br>Sommano a corpo | 1,00      | 1,00     | ---        | 3'837,86  | 3'837,86  | 3'837,86  |              |            |              |
| 295<br>NPC_CPI 00<br>4 | Fornitura e posa in opera di giunto antisismico a aomega scanalato.<br>Sommano cadauno                                                                                                                                                                                                                                              | 4,00      | 4,00     | ---        | 2'230,18  | 8'920,72  | 8'920,72  |              |            |              |
| 296<br>NPC_CPI 00<br>5 | Opere di sistemazione generale dell'impianto, per il posizionamento di cassette, e idranti antincendio, comprese le opere murarie, la posa in opera dell'intonaco, e la finitura finale sono compresi tagli sfridi e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte<br>Sommano cadauno                                      | 32,00     | 32,00    | ---        | 68,41     | 2'189,12  | 2'189,12  |              |            |              |
| 297<br>NP1E01          | PuntI luce NORMALE E DI EMERGENZA realizzati in vista esclusa la linea dorsale comprensivi di scatole di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20mm ... aggio, collari, curve ed quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce normale e di emergenza<br>Sommano cad      | 730,00    | 730,00   | ---        | 36,22     | 26'440,60 | 26'440,60 |              |            |              |
| 298<br>NP1E02          | Punto di comando DI TIPO DIGITALE PER SISTEMA KNX, sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori PER SISTEMA BUS ... opere murarie, incluso quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce                                             |           |          |            |           |           |           |              |            |              |
|                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |           |           |           | 1'302'248,76 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |            |        |           |           | 1'302'248,76 | 913'695,52 |              |
| 299<br>NPIE03       | DOMOTICO PER SISTEMA KNX<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 116,00    | 116,00   | ---        | 249,44 | 28'935,04 | 28'935,04 |              |            |              |
|                     | Punti luce NORMALE O DI SICUREZZA per installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodo ... ta in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE IN ACCIAIO AGGIUNTO<br>Sommano cad         | 188,00    | 188,00   | ---        | 135,94 | 25'556,72 | 25'556,72 |              |            |              |
| 300<br>NPIE04       | Punti DI COMANDO DI TIPO DIGITALE PER SISTEMA KNX ralizzato a vista realizzati con conduttori per sistema bus KNX,i con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi ... zione a vista in acciaio zincato ed i raccordi. Sono escluse le opere murarie. PUNTO COMANDO KNX SU TUBAZIONE IN ACCIAIO<br>Sommano cad          | 41,00     | 41,00    | ---        | 369,12 | 15'133,92 | 15'133,92 |              |            |              |
| 301<br>NPIE05       | Quadretyto multi presa da incasso per PDL uffici, o quadretto aula zona lavagna e realizzato in versione da incasso in apposito contenitore tipo MULTIBOX Bticino e similari, comple ... escluse le tracce, compresi la tubazione corrugata e quanto altro occorrente per dare il titolo funzionante e concluso<br>Sommano cad           | 108,00    | 108,00   | ---        | 264,52 | 28'568,16 | 28'568,16 |              |            |              |
| 302<br>NPIE06       | Quadretyto multi presa da esterno per laboratori e realizzato in versione da esterno in apposito contenitore tipo MULTIBOX Bticino e similari, completo di interruttore generale min ... er prese fino a 16A) , compresi la tubazione in TAZ e quanto altro occorrente per dare il titolo funzionante e concluso<br>Sommano cad          | 118,00    | 118,00   | ---        | 417,35 | 49'247,30 | 49'247,30 |              |            |              |
| 303<br>NPIE07       | Punti presa da esternoper installazione a vista realizzati con conduttori unipolari con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costr ... a tubazione in tubo taz. Sono escluse le opere murarie. PUNTO PRESA ESTERNO IN TAZ 2P+T 10/16A-250V tipo Unel bivalente<br>Sommano cadauno      | 15,00     | 16,00    | 1,00       | 165,97 | 2'489,55  | 2'655,52  | 165,97       |            | 6,667        |
| 304<br>NPIE08       | PUNTO PRESA CEE 2P+T 16A INTERBLOCCATA IN ESECUZIONE A VISTA CON TUBO TAZ. IP55.<br>Punto presa CEE 17 2P+T 16A INTERBLOCCATA, questa inclusa, realizzato in esecuzione a fista con tub ... re compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le opere murarie. PRESA CEE 2P+T 16A IN TUBO TAZ.<br>Sommano cadauno | 113,00    | 113,00   | ---        | 212,52 | 24'014,76 | 24'014,76 |              |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |          |            |        |           |           | 1'302'414,73 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Progetto  | variante | variazioni |           | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |           |           |           | 1'302'414,73 | 913'695,52 |              |
| 305<br>NPIE09       | Bianario elettrificato per illuminazione generale degli ambienti tipo Techno System Disano o similari, composto da 7 conduttori per la realizzazione di diverse accensioni e diversi ... e le testate di alimentazione i pendini e tutti gli accessori per rendere il titolo completo e perfettamente funzionante<br>Sommano cadauno    | 655,00    | 719,59   | 64,59      | 100,97    | 66'135,35 | 72'657,00 | 6'521,65     |            | 9,861        |
| 306<br>NPIE10       | apparecchio illuminante per binario elettrificato, tipo Techno System Led di potenza 68W con ottica diffondente, realizzato in acciaio laminato zincato e preverinciato a forno con ... sono inoltre compresi tutti gli accessori e materiali necessari per dare il titolo completo e perfettamente funzionante<br>Sommano cadauno      | 130,00    | 130,00   | ---        | 124,87    | 16'233,10 | 16'233,10 |              |            |              |
| 307<br>NPIE11       | apparecchio illuminante per binario elettrificato con gruppo autonomo di emergenza tipo Techno System Led di potenza 68W con ottica diffondente, realizzato in acciaio laminato zinc ... sono inoltre compresi tutti gli accessori e materiali necessari per dare il titolo completo e perfettamente funzionante<br>Sommano cadauno     | 182,00    | 182,00   | ---        | 241,75    | 43'998,50 | 43'998,50 |              |            |              |
| 308<br>NPIE12       | CONDOTTO SBARRA PREFABBRICATO DA63A. Condotta sbarra prefabbricata 100A con grado di protezione IP4X, trasformabile in IP54, adatto per la distribuzione dei circuiti F.M. di piccol ... la testata di alimentazione e' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Elemento rettilineo IP4X.<br>Sommano m           | 150,00    | 150,00   | ---        | 164,07    | 24'610,50 | 24'610,50 |              |            |              |
| 309<br>NPIE13       | QUADRO ELETTRICO GENERALE SCUOLA (QGS)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico GENERALE SCUOLA, realizzato in armadio in carpenteria metallica dell dimensioni totali 2125x210 ... ici, bulloneria e viteria per il fissaggio a parte e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 37'010,05 | 37'010,05 | 37'010,05 |              |            |              |
| 310<br>NPIE14       | QUADRO ELETTRICO PIANO TERRA(QPT)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico PIANO TERRA, realizzato in armadio in carpenteria metallica dell dimensioni totali 2600x2100x300 con ... ici, bulloneria e viteria per il fissaggio a parte e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 33'464,80 | 33'464,80 | 33'464,80 |              |            |              |
| 311<br>NPIE15       | QUADRO ELETTRICO ZONA LABORATORI (QZL)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico ZONALA LABORATORI realizzato in quadro in carpenteria metallica per 144 modul icon portella chi ... ici,bulloneria e viteria per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 6'376,69  | 6'376,69  | 6'376,69  |              |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |           |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | QUANTITA' |          |            | PREZZO    | IMPORTI    |            | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Progetto  | variante | variazioni |           | Progetto   | variante   | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |           |            |            | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |
| 312<br>NPIE16       | QUADRO ELETTRICO PIANO PRIMO (QP1)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico PIANO primo realizzato in armadio in carpenteria metallica di altezza 2 m con portella chiudibile a ... ici,bulloneria e viteria per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 10'276,14 | 10'276,14  | 10'276,14  |              |            |              |
| 313<br>NPIE17       | QUADRO ELETTRICO PIANO SECONDO (QP2)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico PIANO SECONDO realizzato in armadio in carpenteria metallica di altezza 2 m con portella chiudibi ... ici,bulloneria e viteria per il fissaggio a parete e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 1,00      | 1,00     | ---        | 10'276,14 | 10'276,14  | 10'276,14  |              |            |              |
| 314<br>NPIE18       | QUADRO ELETTRICO LABORATORIO (QL)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico TIPICO LABORATORIO, realizzato in CARPENTERIA METALLICA da esterno 144 moduli con portella chiudibil ... ici, bulloneria e viteria per il fissaggio a parte e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 17,00     | 17,00    | ---        | 5'883,89  | 100'026,13 | 100'026,13 |              |            |              |
| 315<br>NPIE19       | QUADRO ELETTRICO AULA TIPICO (QA)<br>Fornitura e posa in opera di quadro elettrico AULA, realizzato in centralino in da incasso 24 moduli con portella chiudibile a chiave, grado di pr ... ici, bulloneria e viteria per il fissaggio a parte e quant'altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano cadauno | 39,00     | 39,00    | ---        | 469,99    | 18'329,61  | 18'329,61  |              |            |              |
| 316<br>NPIE20       | Fornitura e posa in opera di ARMADIO TD tipo rack 19" a 43 unità, per centro stella, per ampliamento armadio di edificio impianti telefonici/TD, costituito da armadio in lamiera d' ... ione dei collegamenti e quanto altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte e perfettamente funzionante.<br>Sommano cadauno    | 8,00      | 8,00     | ---        | 9'741,56  | 77'932,48  | 77'932,48  |              |            |              |
| 317<br>NPIE21       | Fornitura e posa in opera di ARMADIO TD tipo rack 19" a 18 unità, per laboratori, costituito da armadio in lamiera d'acciaio profondità 600 mm completo di telaio, pannelli laterali ... ione dei collegamenti e quanto altro occorrente per dare il titolo ultimato a regola d'arte e perfettamente funzionante.<br>Sommano a          | 17,00     | 17,00    | ---        | 6'111,94  | 103'902,98 | 103'902,98 |              |            |              |
| 318                 | Fornitura e posa in opera di sistemi di sicurezza sismica costituiti da pendinature in filo di acciaio, e/o                                                                                                                                                                                                                             |           |          |            |           |            |            |              |            |              |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |           |            |            | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA             | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO     | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |            | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                                 | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |            |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |
| NPIE22                          | controventature a staffe completi di tutti gli accessori e bulloneria da ... e scelto.<br>Sono compresi e compensati nel prezzo ogni accessorio necessario per dare il titolo ultimato a regola d'arte.<br>Sommano A.C                                                                                                           | 0,03      | 0,03     | ---        | 410'949,00 | 12'328,47 | 12'328,47 |              |            |              |
| 319<br>NPIE23                   | Mano d'opera per smontaggio impianto esistente all'interno della scuola comprensivo di trasporto fino al punto di raccolta nell'area di cantiere,<br>Sommano                                                                                                                                                                     | 240,00    | 240,00   | ---        | 81,82      | 19'636,80 | 19'636,80 |              |            |              |
| 320<br>NPV_CPI 14<br>5033       | Pannello ottico/acustico, conforme alla normativa EN 54-3 ed EN 54-23, grado di protezione IP41C, diciture su sfondo rosso, tensione nominale di alimentazione 24 V c.c., diverse frequenze flash, buzzer con frequenza 3.000 Hz, compresa l'attivazione dell'impianto<br>Sommano cad                                            | 34,00     | 34,00    | ---        | 300,63     | 10'221,42 | 10'221,42 |              |            |              |
| 321<br>NPV_CPI A1<br>2.01.012.a | Intonaco antincendio premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resa di 4 kg/mq, dato in opera a spruzzo in ambienti interni, e quanto occorre per ... regola d'arte. Esclusi i ponteggi su struttura portante in ferro, previa applicazione di rete per uno spessore di 2 cm,<br>Sommano mq    | 777,56    | 777,56   | ---        | 48,65      | 37'828,29 | 37'828,29 |              |            |              |
| 322<br>NPV_CPI C0<br>1.03.020.g | Fornitura e posa in opera di raccordi a compressione PN 16, mediante serraggio meccanico per condotte di polietilene PE. Compresse e compensate tutte le spese e quant'altro necessar ... lavoro in perfetta efficienza e compiuto a regola d'arte. G) T a 90° con deviazione filettata F. PN 16 75 x 2.1/2" x 75<br>Sommano cad | 2,00      | 2,00     | ---        | 65,24      | 130,48    | 130,48    |              |            |              |
| 323<br>NPV_CPI D0<br>6.08.01    | Mensola in acciaio zincato a caldo o verniciato, per fissaggio a parete di armature stradali fino a diametro 60 mm, in opera<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                      | 453,00    | 453,00   | ---        | 32,54      | 14'740,62 | 14'740,62 |              |            |              |
| 324<br>NPV_CPI E0<br>1.001.f    | Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, zincato a caldo a norma EN 10240-A1 ed al DM Ministero della Salute 6/4/2004 N. 174, filettato e con manicotto, lavorato e pos ... regola d'arte, esclusi gli scavi, rinterri, tracce e raccorderia: serie leggera: diametro nominale 1 1/2", spess. 2,9 mm<br>Sommano m   | 64,00     | 64,00    | ---        | 41,52      | 2'657,28  | 2'657,28  |              |            |              |
| 325<br>NPV_CPI E0<br>1.001.g    | Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, zincato a caldo a norma EN 10240-A1 ed al DM Ministero della Salute 6/4/2004 N. 174, filettato e con manicotto, lavorato e pos ... a regola d'arte, esclusi gli scavi, rinterri, tracce e raccorderia: serie leggera: diametro nominale 2", spess. 3,2 mm<br>Sommano m     | 243,50    | 243,50   | ---        | 57,72      | 14'054,82 | 14'054,82 |              |            |              |
|                                 | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |            |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA          | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                              | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |          |            |        |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |
| 326<br>NPV_CPI E0<br>1.001.h | Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, zincato a caldo a norma EN 10240-A1 ed al DM Ministero della Salute 6/4/2004 N. 174, filettato e con manicotto, lavorato e pos ... regola d'arte, esclusi gli scavi, rinterri, tracce e raccorderia: serie leggera: diametro nominale 2 1/2", spess. 3,2 mm<br>Sommano m | 209,50    | 209,50   | ---        | 75,43  | 15'802,59 | 15'802,59 |              |            |              |
| 327<br>NPV_CPI E0<br>1.001.i | Tubo in acciaio senza saldatura a norma UNI EN 10255, zincato a caldo a norma EN 10240-A1 ed al DM Ministero della Salute 6/4/2004 N. 174, filettato e con manicotto, lavorato e pos ... o a regola d'arte, esclusi gli scavi, rinterri, tracce e raccorderia: serie leggera: diametro nominale 3", spess. 3,6 mm<br>Sommano m | 6,00      | 6,00     | ---        | 99,04  | 594,24    | 594,24    |              |            |              |
| 328<br>NPV_CPI E0<br>1.167.g | Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame: in acciaio inox AISI 304: diametro 2"<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                     | 243,50    | 243,50   | ---        | 4,98   | 1'212,63  | 1'212,63  |              |            |              |
| 329<br>NPV_CPI E0<br>1.167.h | Collare pesante per sostegno di tubi in ferro e rame: in acciaio inox AISI 304: diametro 2 1/2"<br>Sommano cad                                                                                                                                                                                                                 | 209,50    | 209,50   | ---        | 7,82   | 1'638,29  | 1'638,29  |              |            |              |
| 330<br>NPV_CPI E0<br>3.077.e | Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni dei seguenti diametri: 60 mm<br>Sommano m                                                               | 65,80     | 65,80    | ---        | 48,43  | 3'186,69  | 3'186,69  |              |            |              |
| 331<br>NPV_CPI E0<br>3.077.f | Tubo isolante elastomerico con rivestimento esterno in lamina di alluminio e polipropilene con lembo sovrapposto adesivizzato per la chiusura, reazione al fuoco classe 1, spessore medio 9 mm, in opera per tubazioni dei seguenti diametri: 76 mm<br>Sommano m                                                               | 75,00     | 75,00    | ---        | 60,33  | 4'524,75  | 4'524,75  |              |            |              |
| 332<br>NPV_CPI E0<br>4.009.d | Cassetta antincendio da esterno sigillabile in acciaio preverniciata di colore rosso completa di portello in alluminio con lastra trasparente in materiale plastico preformato per la rottura (safe crash) e stop di fissaggio: dimensione 800 x 400 x 400 mm<br>Sommano cad                                                   | 2,00      | 2,00     | ---        | 174,27 | 348,54    | 348,54    |              |            |              |
| 333<br>NPV_CPI E0<br>4.013.d | Idrante UNI 45 in cassetta a muro in acciaio verniciata rossa completa di manichetta Ø nominale 45 a norma UNI 9487 con raccordi e manicotti in ottone, rubinetto idrante 1"1/2 UNI ... eriale plastico preformato per la rottura (safe crash), escluse le opere murarie: manichetta da 30 m, 600 x 370 x 160 mm               |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                              | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |          |            |        |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA                    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA'               |          |            | PREZZO    | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto                | variante | variazioni |           | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                                        | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |          |            |           |           |           | 1'308'936,38 | 913'695,52 |              |
| 334<br>NPV_CPI E0<br>4.021.c           | Gruppo attacco motopompa VVF UNI 70 con attacco filettato del tipo orizzontale in ottone con rubinetto idrante di presa, valvola di ritegno a clapet e valvola di sicurezza, raccordi del tipo filettato, dato in opera collegato alla tubazione d'adduzione esistente: diametro 3"                              | Sommano cad<br>32,00    | 32,00    | ---        | 320,33    | 10'250,56 | 10'250,56 |              |            |              |
| 335<br>NPV_CPI E0<br>4.022.b           | Porta cieca tagliafuoco ad un battente con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato ... arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 900 x 2.000 mm | Sommano cad<br>2,00     | 2,00     | ---        | 658,96    | 1'317,92  | 1'317,92  |              |            |              |
| 336<br>NPV_CPI E0<br>4.022.c           | Porta cieca tagliafuoco ad un battente con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato ... te, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 1.000 x 2.000 mm | Sommano cad<br>3,00     | 3,00     | ---        | 531,61    | 1'594,83  | 1'594,83  |              |            |              |
| 337<br>NPV_CPI E0<br>4.024.c           | Porta cieca tagliafuoco a due battenti con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato ... te, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 1.300 x 2.000 mm | Sommano cad<br>14,00    | 14,00    | ---        | 568,62    | 7'960,68  | 7'960,68  |              |            |              |
| 338<br>NPV_CPI E0<br>4.024.g           | Porta cieca tagliafuoco a due battenti con struttura in acciaio, omologata a norme UNI EN 1634, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato ... te, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 1.800 x 2.000 mm | Sommano cad<br>2,00     | 3,00     | 1,00       | 1'060,78  | 2'121,56  | 3'182,34  | 1'060,78     |            | 50,000       |
| 339<br>NPV_CPI S.<br>004.010.040.<br>d | Cartelli per indicazioni antincendio, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare-Sfondo bianco 400 x 400 mm visibilità 16 m                                                                  | Sommano cad<br>68,00    | 68,00    | ---        | 18,45     | 1'254,60  | 1'254,60  |              |            |              |
| 340<br>NP_S01                          | IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE - Realizzazione di impianto elettrico di cantiere e l'allacciamento (compresi gli oneri derivanti dalla richiesta) e la fornitura di energia elettric ... del cantiere. tutto compreso(materiali, manodopera, progetto) e quanto occorre per dare l'impianto finito e certificato | Sommano a corpo<br>2,00 | 2,00     | ---        | 31'674,46 | 63'348,92 | 63'348,92 |              |            |              |
|                                        | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |          |            |           |           |           | 1'309'997,16 | 913'695,52 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI  |          | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|----------|----------|--------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                              | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto | variante | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                |           |          |            |        |          |          | 1'309'997,16 | 913'695,52 |              |
| 341<br>S01.01.001.0<br>7.a | Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata arancione tipo Orsogril da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 335 x 195 h). Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br><br>Sommano m | 371,40    | 578,40   | 207,00     | 3,01   | 1'117,91 | 1'740,98 | 623,07       |            | 55,735       |
| 342<br>S01.01.001.0<br>7.b | Recinzione mobile prefabbricata costituita da pannelli metallici di rete elettrosaldata arancione tipo Orsogril da disporre su basi in cemento o pvc (dimensioni circa cm 335 x 195 h). Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br><br>Sommano m           | 7'428,00  | 4'291,00 | -3'137,00  | 0,49   | 3'639,72 | 2'102,59 |              | 1'537,13   | -42,232      |
| 343<br>S01.01.001.1<br>0   | Basi in cemento per recinzione mobile prefabbricata. Nolo per ogni mese o frazione.<br><br>Sommano cad                                                                                                                                                       | 3'899,70  | 2'860,00 | -1'039,70  | 0,17   | 662,95   | 486,20   |              | 176,75     | -26,661      |
| 344<br>S01.01.001.1<br>2.a | Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br><br>Sommano m²             | ---       | 1'234,60 | 1'234,60   | 2,47   | ---      | 3'049,46 | 3'049,46     |            |              |
| 345<br>S01.01.001.1<br>2.b | Rete di plastica stampata. Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br><br>Sommano m²                       | ---       | 450,00   | 450,00     | 0,07   | ---      | 31,50    | 31,50        |            |              |
| 346<br>S01.01.001.1<br>5.a | Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br><br>Sommano m²                                          | ---       | 12,00    | 12,00      | 9,34   | ---      | 112,08   | 112,08       |            |              |
| 347<br>S01.01.001.1<br>5.b | Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata. Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br><br>Sommano m²                                                    | ---       | 24,00    | 24,00      | 5,22   | ---      | 125,28   | 125,28       |            |              |
| 348<br>S01.01.001.1<br>7.a | Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio di legno d'abete controventato e chiusura totale con tavole d'abete spessore minimo cm 2,5. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br><br>Sommano m²                               | 4,00      | 4,00     | ---        | 14,85  | 59,40    | 59,40    |              |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                          |           |          |            |        |          |          | 1'313'938,55 | 915'409,40 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |          |            |        |           |           | 1'313'938,55 | 915'409,40 |              |
| 349<br>S01.01.001.1<br>7.b | Cancello di cantiere a 1 o 2 battenti, realizzato con telaio di legno d'abete controventato e chiusura totale con tavole d'abete spessore minimo cm 2,5. Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br>Sommano m²                                                                                                                 | 80,00     | 80,00    | ---        | 1,41   | 112,80    | 112,80    |              |            |              |
| 350<br>S01.01.001.1<br>8.a | Cancello di cantiere a 2 battenti realizzato con pannelli ciechi in acciaio zincato, comprensivo di piantane laterali in tubolari zincati da murare a terra, campate da cm 200 x 200 h. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br>Sommano m²                                                                        | 39,00     | 60,20    | 21,20      | 26,22  | 1'022,58  | 1'578,44  | 555,86       |            | 54,359       |
| 351<br>S01.01.001.1<br>8.b | Cancello di cantiere a 2 battenti realizzato con pannelli ciechi in acciaio zincato, comprensivo di piantane laterali in tubolari zincati da murare a terra, campate da cm 200 x 200 h. Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br>Sommano m²                                                                                  | 780,00    | 575,80   | -204,20    | 6,44   | 5'023,20  | 3'708,15  |              | 1'315,05   | -26,180      |
| 352<br>S01.01.001.1<br>9.a | Transenna modulare, per delimitazione provvisoria di zone di lavoro, costituita da struttura principale in tubolare di ferro, Ø cm 3,3, e barre verticali in tondino, Ø cm 0,8, entr ... lementi senza vincoli di orientamento. Altezza cm 111. Nolo per ogni mese o frazione. Modulo di lunghezza pari a cm 200.<br>Sommano cad | 540,00    | 540,00   | ---        | 2,94   | 1'587,60  | 1'587,60  |              |            |              |
| 353<br>S01.01.001.2<br>9.a | Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Nolo per ogni mese o frazione.<br>Sommano cad                                                                              | 20,00     | 20,00    | ---        | 1,72   | 34,40     | 34,40     |              |            |              |
| 354<br>S01.01.001.2<br>9.b | Illuminazione mobile di recinzioni o barriere o di segnali, con lampade anche ad intermittenza, alimentate a batteria con autonomia non inferiore a 16 ore di funzionamento continuo. Durata un anno. Costo di esercizio compresa sostituzione e ricarica batterie.<br>Sommano giorno                                            | 400,00    | 400,00   | ---        | 3,08   | 1'232,00  | 1'232,00  |              |            |              |
| 355<br>S01.01.002.0<br>1.a | Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe ... di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi). Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione (esclusi arredi).<br>Sommano m²   | 167,82    | 566,16   | 398,34     | 93,02  | 15'610,62 | 52'664,20 | 37'053,58    |            | 237,361      |
| 356<br>S01.01.002.0<br>1.b | Elemento prefabbricato monoblocco per uso spogliatoio, refettorio, dormitorio, uffici; con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe ... lle linee di alimentazione e di scarico (esclusi gli arredi). Nolo per ogni mese successivo o frazione (esclusi arredi).                 |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |          |            |        |           |           | 1'351'547,99 | 916'724,45 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                       | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                   | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                     |           |          |            |        |           |           | 1'351'547,99 | 916'724,45 |              |
|                            | Sommano m²                                                                                                                                                                                                        | 3'356,40  | 4'670,52 | 1'314,12   | 3,78   | 12'687,19 | 17'654,57 | 4'967,38     |            | 39,153       |
| 357<br>S01.01.002.0<br>4.a | Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo 5 posti. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.                                                                   |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 20,00     | 40,00    | 20,00      | 51,26  | 1'025,20  | 2'050,40  | 1'025,20     |            | 100,000      |
| 358<br>S01.01.002.0<br>4.b | Predisposizione di locale ad uso spogliatoio con armadietti doppi e sedili, minimo 5 posti. Nolo per ogni mese successivo o frazione.                                                                             |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 400,00    | 502,00   | 102,00     | 1,68   | 672,00    | 843,36    | 171,36       |            | 25,500       |
| 359<br>S01.01.002.0<br>5.a | Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo 5 posti. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.                                                                      |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 24,00     | 88,00    | 64,00      | 14,04  | 336,96    | 1'235,52  | 898,56       |            | 266,667      |
| 360<br>S01.01.002.0<br>5.b | Predisposizione di locale ad uso refettorio provvisto di tavoli e sedie, minimo 5 posti. Nolo per ogni mese successivo o frazione.                                                                                |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 480,00    | 732,00   | 252,00     | 1,40   | 672,00    | 1'024,80  | 352,80       |            | 52,500       |
| 361<br>S01.01.002.1<br>0   | Predisposizione di locale uso ufficio, provvisto di scrivania con cassetiera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo. Nolo per ogni mese successivo o frazione.           |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 80,00     | 96,00    | 16,00      | 13,21  | 1'056,80  | 1'268,16  | 211,36       |            | 20,000       |
| 362<br>S01.01.002.1<br>0.a | Predisposizione di locale uso ufficio, provvisto di scrivania con cassetiera, poltroncina, due sedie, armadi, tavolino, armadietto doppio, lampada da tavolo. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione. |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano addetto                                                                                                                                                                                                   | 4,00      | 8,00     | 4,00       | 141,76 | 567,04    | 1'134,08  | 567,04       |            | 100,000      |
| 363<br>S01.01.002.1<br>4.a | Ventilconvettore elettrico da kW 1,2 posato a parete per riscaldamento ambienti sino a m² 25 compreso allacciamento all'impianto elettrico esistente. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.         |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano cad                                                                                                                                                                                                       | 11,00     | 15,00    | 4,00       | 61,87  | 680,57    | 928,05    | 247,48       |            | 36,364       |
| 364<br>S01.01.002.1<br>4.b | Ventilconvettore elettrico da kW 1,2 posato a parete per riscaldamento ambienti sino a m² 25 compreso allacciamento all'impianto elettrico esistente. Nolo per ogni mese successivo o frazione.                   |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | Sommano cad                                                                                                                                                                                                       | 220,00    | 138,00   | -82,00     | 6,82   | 1'500,40  | 941,16    | 559,24       | -37,273    |              |
| 365                        | Riscaldamento elettrico con ventilconvettore. Costo del consumo elettrico per mese o frazione.                                                                                                                    |           |          |            |        |           |           |              |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                               |           |          |            |        |           |           | 1'359'989,17 | 917'283,69 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTITA' |           |            | PREZZO   | IMPORTI    |            | VARIAZIONI   |            | variaz.<br>% |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|----------|------------|------------|--------------|------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto  | variante  | variazioni |          | Progetto   | variante   | IN PIU'      | IN MENO    |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |            |          |            |            | 1'359'989,17 | 917'283,69 |              |
| S01.01.002.1<br>5          | Sommano m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1'954,40  | 1'754,32  | -200,08    | 4,73     | 9'244,31   | 8'297,93   |              | 946,38     | -10,237      |
| 366<br>S01.01.002.1<br>6   | Manutenzione e pulizia di alloggiamenti, baraccamenti e servizi. Costo mensile.<br>Sommano m²                                                                                                                                                                                                                                    | 3'333,90  | 3'509,71  | 175,81     | 17,63    | 58'776,66  | 61'876,19  | 3'099,53     |            | 5,273        |
| 367<br>S01.01.002.2<br>3.a | Elemento prefabbricato ad uso infermeria, con due letti e dotazione di lenzuola, cuscini, coperte, con lavabo, wc, riscaldamento elettrico, collegamento idrico, alla fognatura e al ... oni cm 240 x 715 x 240 h). Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione esclusa custodia ad infermiere incaricato.<br>Sommano cad | 1,00      | 2,00      | 1,00       | 2'243,62 | 2'243,62   | 4'487,24   | 2'243,62     |            | 100,000      |
| 368<br>S01.01.002.2<br>3.b | Elemento prefabbricato ad uso infermeria, con due letti e dotazione di lenzuola, cuscini, coperte, con lavabo, wc, riscaldamento elettrico, collegamento idrico, alla fognatura e alla rete elettrica (dimensioni cm 240 x 715 x 240 h). Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br>Sommano cad                                | 20,00     | 26,00     | 6,00       | 68,06    | 1'361,20   | 1'769,56   | 408,36       |            | 30,000       |
| 369<br>S01.01.002.2<br>5   | Bagno chimico portatile con lavabo, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di cm 110 x 110 x 230 h, peso kg 75. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o fraz ... cia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, trasporto e smaltimento rifiuti speciali.<br>Sommano cad | 60,00     | 60,00     | ---        | 107,22   | 6'433,20   | 6'433,20   |              |            |              |
| 370<br>S01.01.002.3<br>5.a | Rete di distribuzione acqua potabile ai servizi per il personale realizzata con tubazione a vista, compreso gli allacci, le giunzioni, i pezzi speciali. In acciaio zincato tipo Mannesman da 3/4".<br>Sommano m                                                                                                                 | 260,00    | 260,00    | ---        | 13,83    | 3'595,80   | 3'595,80   |              |            |              |
| 371<br>S01.01.002.3<br>5.f | Rete di distribuzione acqua potabile ai servizi per il personale realizzata con tubazione interrata, compreso gli allacci, le giunzioni, i pezzi speciali. Compreso scavo e rinterro. Allaccio idrico ad acquedotto comunale.<br>Sommano cad                                                                                     | 1,00      | 1,00      | ---        | 569,38   | 569,38     | 569,38     |              |            |              |
| 372<br>S01.01.003.0<br>1.a | Ponteggio metallico a tubo e giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezi ... taggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione.<br>Sommano cad | 12'558,58 | 11'879,90 | -678,68    | 15,07    | 189'257,80 | 179'030,09 |              | 10'227,71  | -5,404       |
| 373<br>S01.01.003.0<br>1.b | Ponteggio metallico a tubo e giunto realizzato in tubolari metallici con adeguata protezione contro la corrosione, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezi ... comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.                |           |           |            |          |            |            |              |            |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |            |          |            |            | 1'365'740,68 | 928'457,78 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTITA'              |                        |                    | PREZZO        | IMPORTI                  |                          | VARIAZIONI            |              | variaz.<br>%   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------|----------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Progetto               | variante               | variazioni         |               | Progetto                 | variante                 | IN PIU'               | IN MENO      |                |
|                               | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                        |                    |               |                          |                          | 1'365'740,68          | 928'457,78   |                |
| 374<br>S01.01.003.0<br>3.a    | Sommano cad<br>Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione co ... taglio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per il primo mese o frazione.<br>Sommano m²  | 116'391,44<br>9'263,30 | 118'714,40<br>9'434,15 | 2'322,96<br>170,85 | 6,12<br>18,32 | 712'315,61<br>169'703,65 | 726'532,13<br>172'833,63 | 14'216,52<br>3'129,98 |              | 1,996<br>1,844 |
| 375<br>S01.01.003.0<br>3.b    | Sommano m²<br>Ponteggio metallico a telaio prefabbricato realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, impalcato piani di lavoro o di protezione co ... comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite.<br>Sommano m²   | 76'422,00              | 62'561,04              | -13'860,96         | 5,45          | 416'499,90               | 340'957,68               |                       | 75'542,22    | -18,137        |
| 376<br>S01.01.003.1<br>5      | Sommano m²<br>Reti o teli traspiranti dati in opera per contenimento polveri per segregazione di ponteggi di facciata o di recinzioni, continui, almeno una legatura ogni metro quadro di rete. Fornitura e posa in opera.<br>Sommano m²                                                                                                        | 9'263,30               | 7'283,21               | -1'980,09          | 2,20          | 20'379,26                | 16'023,07                |                       | 4'356,19     | -21,376        |
| 377<br>S01.01.004.0<br>1.a    | Sommano cad<br>Attrezzatura per lavori a bassa quota in interni con due ruote, prefabbricata in tubolare di alluminio, base cm 100 x 165, completa di piano di lavoro con botola, protezioni, base stabilizzatrice, altezza massima di utilizzo m 1,98. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.<br>Sommano cad                        | 700,00                 | 100,00                 | -600,00            | 9,81          | 6'867,00                 | 981,00                   |                       | 5'886,00     | -85,714        |
| 378<br>S01.01.004.0<br>1.b    | Sommano cad<br>Attrezzatura per lavori a bassa quota in interni con due ruote, prefabbricata in tubolare di alluminio, base cm 100 x 165, completa di piano di lavoro con botola, protezioni, base stabilizzatrice, altezza massima di utilizzo m 1,98. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.<br>Sommano cad                                | 1'200,00               | 200,00                 | -1'000,00          | 4,20          | 5'040,00                 | 840,00                   |                       | 4'200,00     | -83,333        |
| 379<br>S01.01.004.0<br>2.03.a | Sommano cad<br>Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezio ... igenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 4,40. Nolo per ogni mese o frazione del solo materiale.<br>Sommano cad | 233,00                 | 142,00                 | -91,00             | 37,08         | 8'639,64                 | 5'265,36                 |                       | 3'374,28     | -39,056        |
| 380<br>S01.01.004.0<br>2.03.b | Sommano cad<br>Ponte su ruote a torre (trabattello) prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 75 x 165, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezio ... norme vigenti, carico massimo kg 190. Altezza massima piano di lavoro m 4,40. Per ogni montaggio e smontaggio in opera.<br>Sommano cad  | 376,00                 | 202,11                 | -173,89            | 26,14         | 9'828,64                 | 5'283,16                 |                       | 4'545,48     | -46,247        |
| 381                           | Tettoia realizzata con elementi tubolari di ponteggio con copertura in tavole di legno dimensioni                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                        |                    |               |                          |                          |                       |              |                |
|                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                        |                    |               |                          |                          | 1'383'087,18          | 1'026'361,95 |                |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |          | VARIAZIONI   |              | variaz.<br>% |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|----------|--------------|--------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                               | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante | IN PIU'      | IN MENO      |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |           |          | 1'383'087,18 | 1'026'361,95 |              |
| S01.01.005.1<br>2.a        | minimo cm 20 x 5 e sovrastante lamiera zincata con nervatura ondulata o grecata. Montaggio, smontaggio e nolo primo mese o frazione.<br><br>Sommano m²                                                                                                        | 149,00    | 56,20    | -92,80     | 21,40  | 3'188,60  | 1'202,68 |              | 1'985,92     | -62,282      |
| 382<br>S01.01.005.1<br>2.b | Tettoia realizzata con elementi tubolari di ponteggio con copertura in tavole di legno dimensioni minimo cm 20 x 5 e sovrastante lamiera zincata con nervatura ondulata o grecata. Nolo per ogni mese successivo o frazione.<br><br>Sommano m²                | 2'980,00  | 330,00   | -2'650,00  | 4,87   | 14'512,60 | 1'607,10 |              | 12'905,50    | -88,926      |
| 383<br>S01.02.002.0<br>1.a | Elmetto di protezione conforme alla norma UNI EN 397 in polietilene alta densità, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Con bordatura regolabile e fascia antisudore. Fornitura<br><br>Sommano cad     | 270,00    | 270,00   | ---        | 9,89   | 2'670,30  | 2'670,30 |              |              |              |
| 384<br>S01.02.002.0<br>4.a | Scarpa conforme alla norma UNI EN ISO 20345, antistatica, lamina antiforo flessibile, puntale con membrana traspirante, amagnetico, anallergico e anticorrosivo, categoria di protezione S1P, priva di parti metalliche. Fornitura Bassa.<br><br>Sommano paio | 200,00    | 170,00   | -30,00     | 47,64  | 9'528,00  | 8'098,80 |              | 1'429,20     | -15,000      |
| 385<br>S01.02.002.0<br>9   | Occhiale conforme alla norma UNI EN 166 monolente in policarbonato con trattamento antigraffio. Astine regolabili. Protezione raggi UV. Fornitura<br><br>Sommano cad                                                                                          | 200,00    | 170,00   | -30,00     | 4,87   | 974,00    | 827,90   |              | 146,10       | -15,000      |
| 386<br>S01.02.002.4<br>0   | Cuffie antirumore conformi alla norma UNI EN 352-1 collegate via radio. Fornitura.<br><br>Sommano paio                                                                                                                                                        | 200,00    | 170,00   | -30,00     | 2,87   | 574,00    | 487,90   |              | 86,10        | -15,000      |
| 387<br>S01.02.002.4<br>3   | Guanti contro le aggressioni meccaniche conformi alla norma UNI EN 388. Fornitura.<br><br>Sommano paio                                                                                                                                                        | 2'400,00  | 170,00   | -2'230,00  | 4,33   | 10'392,00 | 736,10   |              | 9'655,90     | -92,917      |
| 388<br>S01.02.002.4<br>9   | Tuta da lavoro per la protezione dell'epidermide. Fornitura.<br><br>Sommano cad                                                                                                                                                                               | 200,00    | 60,00    | -140,00    | 17,59  | 3'518,00  | 1'055,40 |              | 2'462,60     | -70,000      |
| 389<br>S01.02.002.6<br>1   | Copricapo per la protezione dai raggi solari. Fornitura.<br><br>Sommano cad                                                                                                                                                                                   | 200,00    | 20,00    | -180,00    | 3,57   | 714,00    | 71,40    |              | 642,60       | -90,000      |
| 390                        | Treccia per impianto di terra sez. mm² 35, interrata alla profondità di m 0,60, compreso scavo e                                                                                                                                                              |           |          |            |        |           |          |              |              |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |        |           |          | 1'383'087,18 | 1'055'675,87 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA           | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI   |              | variaz.<br>% |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                             | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto  | variante  | IN PIU'      | IN MENO      |              |
|                               | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                               |           |          |            |        |           |           | 1'383'087,18 | 1'055'675,87 |              |
| S01.03.001.0<br>4             | reinterro.<br><br>Sommano m                                                                                                                                                                                                                                 | 800,00    | 800,00   | ---        | 17,11  | 13'688,00 | 13'688,00 |              |              |              |
| 391<br>S01.03.001.0<br>5      | Dispersore in acciaio zincato Ø mm 20 della lunghezza di m 1,50 per impianto di terra. Dato in opera collegato alla rete di terra mediante capocorda.<br><br>Sommano cad                                                                                    | 36,00     | 36,00    | ---        | 36,01  | 1'296,36  | 1'296,36  |              |              |              |
| 392<br>S01.03.001.0<br>6      | Pozzetto prefabbricato in plastica pesante con coperchio per ispezioni dispersori o raccordi impianto di terra, compreso scavo e reinterro.<br><br>Sommano cad                                                                                              | 36,00     | 36,00    | ---        | 69,81  | 2'513,16  | 2'513,16  |              |              |              |
| 393<br>S01.04.001.0<br>1.d    | Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Triangolare, lato mm 350.<br><br>Sommano cad                                               | 90,00     | 90,00    | ---        | 0,58   | 52,20     | 52,20     |              |              |              |
| 394<br>S01.04.001.0<br>2.h    | Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 700 x 500.<br><br>Sommano cad                                                  | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,05   | 94,50     | 94,50     |              |              |              |
| 395<br>S01.04.001.0<br>3.d    | Cartelli di obbligo (colore blu), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 700 x 500.<br><br>Sommano cad                                                    | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,09   | 98,10     | 98,10     |              |              |              |
| 396<br>S01.04.001.0<br>6.b    | Cartelli per le attrezzature antincendio (colore rosso) conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale fotoluminescente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 400 x 400.<br><br>Sommano cad                                  | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,79   | 161,10    | 161,10    |              |              |              |
| 397<br>S01.04.001.0<br>7.e.03 | Cartelli di salvataggio (colore verde), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10; monofacciale, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Monofacciale fotoluminescente; Dimensioni mm 400 x 400.<br><br>Sommano cad | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,81   | 162,90    | 162,90    |              |              |              |
| 398<br>S01.04.001.0<br>8.f    | Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente. Nolo per ogni mese o frazione. Dimensioni mm 500 x 700.<br><br>Sommano cad   | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,08   | 97,20     | 97,20     |              |              |              |
|                               | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                         |           |          |            |        |           |           | 1'383'087,18 | 1'055'675,87 |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA        | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI  |          | VARIAZIONI   |              | variaz.<br>% |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Progetto  | variante | variazioni |        | Progetto | variante | IN PIU'      | IN MENO      |              |
|                            | R I P O R T O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |          |            |        |          |          | 1'383'087,18 | 1'055'675,87 |              |
| 399<br>S01.04.002.0<br>1.a | Cartello di forma triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 383-390, 404), in lamiera di acciaio spessore mm 10/10. Nolo per ogni mese o frazione. Lato cm 60, rifrangenza classe I.<br><br>Sommano cad                                                                          | 90,00     | 90,00    | ---        | 1,87   | 168,30   | 168,30   |              |              |              |
| 400<br>S01.04.002.0<br>2.a | Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 46-75), in lamiera di acciaio spessore mm 10/10. Nolo per ogni mese o frazione. Diametro cm 60, rifrangenza classe I.<br><br>Sommano cad                                                              | 90,00     | 90,00    | ---        | 2,61   | 234,90   | 234,90   |              |              |              |
| 401<br>S01.04.004.0<br>1   | Kit leva schegge in valigetta contenente un matita levaschegge Professional, uno specchietto, una lente d'ingrandimento, un flacone di soluzione sterile salina ml 130 con tappo oculare, un bicchierino oculare, una pinza levaschegge inox cm 11,5, due buste garza sterile cm 18 x 40. Fornitura<br><br>Sommano cad                        | 1,00      | 1,00     | ---        | 28,55  | 28,55    | 28,55    |              |              |              |
| 402<br>S01.04.004.0<br>2   | Kit lava occhi in valigetta contenente una soluzione neutra sterile per lavaggio oculare ml 250, una soluzione salina ml 500, un tappo oculare, due compresse oculari, due buste gar ... paio di forbici lister, un rotolo cerotto TNT m 5 x cm 1,25, un pacco di fazzoletti di carta, uno specchietto. Fornitura<br><br>Sommano cad          | 1,00      | 1,00     | ---        | 133,15 | 133,15   | 133,15   |              |              |              |
| 403<br>S01.04.004.2<br>0   | Set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ... est'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute. Fornitura<br><br>Sommano cad | 1,00      | 1,00     | ---        | 15,11  | 15,11    | 15,11    |              |              |              |
| 404<br>S01.04.004.2<br>1   | Confezione di repellente per insetti e aracnidi da applicarsi sulla pelle e/o sul vestiario, in caso di lavoratori operanti in aree fortemente infestate da I 0,5. Fornitura<br><br>Sommano cad                                                                                                                                               | 1,00      | 1,00     | ---        | 8,16   | 8,16     | 8,16     |              |              |              |
| 405<br>S01.04.006.0<br>2.b | Estintore ad anidride carbonica per classi di fuoco B e C (combustibili liquidi e gassosi) particolarmente adatto per utilizzo su apparecchiature elettriche, omologato, con valvola ... ritorno, comprese verifiche periodiche, posato su supporto a terra. Nolo per ogni mese o frazione. Da kg 5 classe 89 BC.<br><br>Sommano cad          | 120,00    | 138,00   | 18,00      | 15,18  | 1'821,60 | 2'094,84 | 273,24       |              | 15,000       |
| 406<br>S01.05.008          | Riunione di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere ed il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase ... a impresa esecutrice o per                                                                                                                            |           |          |            |        |          |          |              |              |              |
|                            | A R I P O R T A R E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |          |            |        |          |          | 1'383'360,42 | 1'055'675,87 |              |



| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                               | IMPORTI       |               | VARIAZIONI |            | variaz.<br>% |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------|------------|--------------|
|                     |                                                           | Progetto      | variante      | IN PIU'    | IN MENO    |              |
|                     | R I P O R T O                                             |               |               |            |            |              |
|                     | <b><u>CONFRONTO CATEGORIE</u></b>                         |               |               |            |            |              |
| M                   | <b>LAVORI A MISURA euro</b>                               | 14'097'686,58 | 14'405'511,93 | 307'825,35 |            | 2,184        |
| M:001               | <b>COSTI SICUREZZA</b>                                    | 1'853'179,96  | 1'805'687,07  |            | 47'492,89  | -2,563       |
| M:001.001           | <b>SICUREZZA</b>                                          | 1'817'268,86  | 1'790'047,79  |            | 27'221,07  | -1,498       |
| M:001.001.001       | APPRESTAMENTI                                             | 227'127,00    | 267'536,24    | 40'409,24  |            | 17,791       |
| M:001.001.002       | OPERE PROVVISORIALI CORPO A-B-C                           | 32'578,84     | 14'677,80     |            | 17'901,04  | -54,947      |
| M:001.001.003       | OPERE PROVVISORIALI CORPO A                               | 290'720,86    | 578'672,21    | 287'951,35 |            | 99,047       |
| M:001.001.004       | OPERE PROVVISORIALI CORPO B                               | 212'378,81    | 189'079,13    |            | 23'299,68  | -10,971      |
| M:001.001.005       | OPERE PROVVISORIALI CORPO C                               | 549'942,72    | 254'913,29    |            | 295'029,43 | -53,647      |
| M:001.001.006       | OPERE PROVVISORIALI CORPO E                               | 211'291,80    | 231'711,27    | 20'419,47  |            | 9,664        |
| M:001.001.007       | OPERE PROVVISORIALI CORPO D                               | 97'300,20     | 52'083,29     |            | 45'216,91  | -46,472      |
| M:001.001.008       | OPERE PROVVISORIALI CORPO F1-F2-PALESTRA-CENTRALE TERMICA | 75'138,43     | 94'321,00     | 19'182,57  |            | 25,530       |
| M:001.001.009       | MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE                            | 113'381,92    | 98'959,42     |            | 14'422,50  | -12,720      |
| M:001.001.010       | MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE                             | 3'075,77      | 3'349,01      | 273,24     |            | 8,884        |
| M:001.001.011       | PROCEDURE SICUREZZA                                       | 4'332,51      | 4'745,13      | 412,62     |            | 9,524        |
| M:001.002           | <b>SICUREZZA COVID - 19</b>                               | 35'911,10     | 15'639,28     |            | 20'271,82  | -56,450      |
| M:001.002.012       | <b>MISURE COVID - 19</b>                                  | 35'911,10     | 15'639,28     |            | 20'271,82  | -56,450      |
| M:002               | <b>CORPO A-B-C</b>                                        | 3'203'341,37  | 3'012'320,00  |            | 191'021,37 | -5,963       |
| M:002.003           | <b>DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - TRASPORTI</b>                | 426'746,93    | 351'697,86    |            | 75'049,07  | -17,586      |
| M:002.003.013       | Demolizione opere in copertura                            | 165'216,77    | 171'780,57    | 6'563,80   |            | 3,973        |
| M:002.003.014       | Rimozione di condotte e impianti interni                  | 13'496,31     | 14'568,39     | 1'072,08   |            | 7,944        |
| M:002.003.015       | Demolizione di pavimenti rivestimenti e sottofondi        | 213'171,63    | 126'862,88    |            | 86'308,75  | -40,488      |
| M:002.003.016       | Smontaggio di infissi interni ed esterni                  | 34'862,22     | 38'486,02     | 3'623,80   |            | 10,395       |
| M:002.006           | <b>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI</b>                   | 694'296,18    | 585'436,19    |            | 108'859,99 | -15,679      |
| M:002.007           | INTONACI                                                  | 78'043,49     | 78'043,49     |            |            | ---          |
| M:002.008           | TINTEGGIATURE INTERNE                                     | 323'115,22    | 323'115,22    |            |            | ---          |
| M:002.009           | TINTEGGIATURE ESTERNE                                     | 57'477,98     | 57'482,44     | 4,46       |            | 0,008        |
| M:002.010           | INFISSI                                                   | 955'799,59    | 955'799,59    |            |            | ---          |
| M:002.011           | COPERTURE-TERRAZZI                                        | 330'916,59    | 323'799,82    |            | 7'116,77   | -2,151       |
| M:002.012           | LATTONERIE                                                | 42'169,12     | 42'169,12     |            |            | ---          |
| M:002.013           | COMPLANARITA' DI TRAVI E PILASTRI ESTERNI                 | 137'347,47    | 137'347,47    |            |            | ---          |
| M:002.018           | OPERE VARIE                                               | 157'428,80    | 157'428,80    |            |            | ---          |
| M:003               | <b>CORPO D-E</b>                                          | 1'039'511,78  | 960'798,18    |            | 78'713,60  | -7,572       |
| M:003.003           | <b>DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - TRASPORTI</b>                | 75'010,75     | 61'089,48     |            | 13'921,27  | -18,559      |
| M:003.003.013       | Demolizione opere in copertura                            | 740,26        | 1'480,52      | 740,26     |            | 100,000      |
| M:003.003.014       | Rimozione di condotte e impianti interni                  | 6'939,89      | 6'939,89      |            |            | ---          |
| M:003.003.015       | Demolizione di pavimenti rivestimenti e sottofondi        | 64'821,95     | 50'160,42     |            | 14'661,53  | -22,618      |
| M:003.003.016       | Smontaggio di infissi interni ed esterni                  | 2'508,65      | 2'508,65      |            |            | ---          |
| M:003.006           | <b>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI</b>                   | 502'774,01    | 437'981,68    |            | 64'792,33  | -12,887      |
| M:003.007           | INTONACI                                                  | 14'638,54     | 14'638,54     |            |            | ---          |
| M:003.008           | TINTEGGIATURE INTERNE                                     | 215'067,63    | 215'067,63    |            |            | ---          |
| M:003.009           | TINTEGGIATURE ESTERNE                                     | 26'907,72     | 26'907,72     |            |            | ---          |
|                     | <b>A R I P O R T A R E</b>                                |               |               |            |            |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                  | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
|                     |                                                                              | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                     | R I P O R T O                                                                |            |            |            |           |              |
| M:003.010           | INFISSI                                                                      | 40'846,95  | 40'846,95  |            |           | ---          |
| M:003.012           | LATTONERIE                                                                   | 3'611,38   | 3'611,38   |            |           | ---          |
| M:003.018           | OPERE VARIE                                                                  | 160'654,80 | 160'654,80 |            |           | ---          |
| M:004               | CORPO F1-F2 - PALESTRA                                                       | 303'682,17 | 232'184,36 |            | 71'497,81 | -23,544      |
| M:004.003           | DEMOLIZIONI - RIMOZIONI - TRASPORTI                                          | 28'720,93  | 28'196,30  |            | 524,63    | -1,827       |
| M:004.003.013       | Demolizione opere in copertura                                               | 15'774,97  | ---        |            | 15'774,97 | -100,000     |
| M:004.003.014       | Rimozione di condotte e impianti interni                                     | 2'102,66   | ---        |            | 2'102,66  | -100,000     |
| M:004.003.015       | Demolizione di pavimenti rivestimenti e sottofondi                           | 7'165,57   | ---        |            | 7'165,57  | -100,000     |
| M:004.003.016       | Smontaggio di infissi interni ed esterni                                     | 3'677,73   | ---        |            | 3'677,73  | -100,000     |
| M:004.006           | PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI                                             | 44'126,33  | 44'126,33  |            |           | ---          |
| M:004.007           | INTONACI                                                                     | 12'048,81  | 12'048,81  |            |           | ---          |
| M:004.008           | TINTEGGIATURE INTERNE                                                        | 39'413,85  | 39'413,85  |            |           | ---          |
| M:004.009           | TINTEGGIATURE ESTERNE                                                        | 13'130,99  | 13'130,99  |            |           | ---          |
| M:004.010           | INFISSI                                                                      | 99'211,64  | 17'904,27  |            | 81'307,37 | -81,953      |
| M:004.011           | COPERTURE-TERRAZZI                                                           | 29'099,09  | 39'433,28  | 10'334,19  |           | 35,514       |
| M:004.012           | LATTONERIE                                                                   | 5'670,53   | 5'670,53   |            |           | ---          |
| M:004.018           | OPERE VARIE                                                                  | 32'260,00  | 32'260,00  |            |           | ---          |
| M:005               | CENTRALE TERMICA                                                             | 6'315,94   | 17'370,81  | 11'054,87  |           | 175,031      |
| M:005.007           | INTONACI                                                                     | 2'877,95   | 10'657,44  | 7'779,49   |           | 270,314      |
| M:005.009           | TINTEGGIATURE ESTERNE                                                        | 2'263,14   | 3'851,10   | 1'587,96   |           | 70,166       |
| M:005.010           | INFISSI                                                                      | 1'174,85   | 1'174,85   |            |           | ---          |
| M:005.012           | LATTONERIE                                                                   | ---        | 1'687,42   | 1'687,42   |           | (*)          |
| M:006               | CORTI INTERNE                                                                | 265'563,60 | 245'709,97 |            | 19'853,63 | -7,476       |
| M:006.004           | GRU A TORRE                                                                  | 265'563,60 | 245'709,97 |            | 19'853,63 | -7,476       |
| M:008               | US3_CORPO A                                                                  | 860'690,35 | 902'985,17 | 42'294,82  |           | 4,914        |
| M:008.019           | Primo impalcato                                                              | 134'457,87 | 148'223,41 | 13'765,54  |           | 10,238       |
| M:008.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 10'179,55  | 7'773,47   |            | 2'406,08  | -23,636      |
| M:008.019.019       | Pilastr                                                                      | 55'277,56  | 55'277,56  |            |           | ---          |
| M:008.019.020       | Travi                                                                        | 54'800,61  | 54'800,61  |            |           | ---          |
| M:008.019.021       | Nodi                                                                         | 10'150,89  | 9'577,11   |            | 573,78    | -5,653       |
| M:008.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 4'049,26   | 20'794,66  | 16'745,40  |           | 413,542      |
| M:008.020           | Secondo impalcato                                                            | 228'618,58 | 239'130,27 | 10'511,69  |           | 4,598        |
| M:008.020.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 11'234,89  | 9'212,36   |            | 2'022,53  | -18,002      |
| M:008.020.019       | Pilastr                                                                      | 78'405,83  | 78'405,83  |            |           | ---          |
| M:008.020.020       | Travi                                                                        | 59'961,89  | 59'961,89  |            |           | ---          |
| M:008.020.021       | Nodi                                                                         | 9'033,62   | 10'120,31  | 1'086,69   |           | 12,029       |
| M:008.020.022       | Antisfondellamento                                                           | 38'394,65  | 38'394,65  |            |           | ---          |
| M:008.020.023       | Antiribaltamento                                                             | 6'372,02   | 6'571,94   | 199,92     |           | 3,137        |
| M:008.020.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 25'215,68  | 36'463,29  | 11'247,61  |           | 44,606       |
| M:008.021           | Terzo impalcato                                                              | 225'093,24 | 230'937,76 | 5'844,52   |           | 2,596        |
| M:008.021.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 8'745,48   | 10'688,13  | 1'942,65   |           | 22,213       |
| M:008.021.019       | Pilastr                                                                      | 68'165,27  | 70'017,71  | 1'852,44   |           | 2,718        |
| M:008.021.020       | Travi                                                                        | 46'839,28  | 46'839,28  |            |           | ---          |
| M:008.021.021       | Nodi                                                                         | 8'506,67   | 8'506,67   |            |           | ---          |
| M:008.021.022       | Antisfondellamento                                                           | 45'854,20  | 42'293,08  |            | 3'561,12  | -7,766       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                          |            |            |            |           |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                  | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
|                     |                                                                              | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                     | R I P O R T O                                                                |            |            |            |           |              |
| M:008.021.023       | Antiribaltamento                                                             | 14'014,99  | 14'014,99  |            |           | ---          |
| M:008.021.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 32'967,35  | 38'577,90  | 5'610,55   |           | 17,019       |
| M:008.022           | Quarto impalcato                                                             | 272'520,66 | 284'693,73 | 12'173,07  |           | 4,467        |
| M:008.022.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 2'562,55   | 2'444,16   |            | 118,39    | -4,620       |
| M:008.022.019       | Pilastrì                                                                     | 22'140,30  | 22'140,30  |            |           | ---          |
| M:008.022.021       | Nodi                                                                         | 5'243,61   | 5'243,61   |            |           | ---          |
| M:008.022.022       | Antisfondellamento                                                           | 46'108,60  | 42'213,21  |            | 3'895,39  | -8,448       |
| M:008.022.023       | Antiribaltamento                                                             | 15'161,31  | 15'161,31  |            |           | ---          |
| M:008.022.024       | Solaio di copertura                                                          | 177'907,68 | 192'991,37 | 15'083,69  |           | 8,478        |
| M:008.022.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 3'396,61   | 4'499,77   | 1'103,16   |           | 32,478       |
| M:009               | US2_CORPO B                                                                  | 831'999,47 | 813'066,16 |            | 18'933,31 | -2,276       |
| M:009.019           | Primo impalcato                                                              | 131'439,24 | 134'479,36 | 3'040,12   |           | 2,313        |
| M:009.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 7'025,16   | 2'632,54   |            | 4'392,62  | -62,527      |
| M:009.019.019       | Pilastrì                                                                     | 46'681,05  | 50'135,55  | 3'454,50   |           | 7,400        |
| M:009.019.020       | Travi                                                                        | 60'184,65  | 55'483,77  |            | 4'700,88  | -7,811       |
| M:009.019.021       | Nodi                                                                         | 8'506,76   | 8'506,76   |            |           | ---          |
| M:009.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 9'041,62   | 17'720,74  | 8'679,12   |           | 95,991       |
| M:009.020           | Secondo impalcato                                                            | 199'332,51 | 208'642,96 | 9'310,45   |           | 4,671        |
| M:009.020.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 8'171,93   | 9'492,71   | 1'320,78   |           | 16,162       |
| M:009.020.019       | Pilastrì                                                                     | 46'321,09  | 53'981,02  | 7'659,93   |           | 16,537       |
| M:009.020.020       | Travi                                                                        | 49'385,73  | 49'998,20  | 612,47     |           | 1,240        |
| M:009.020.021       | Nodi                                                                         | 3'304,00   | 4'194,36   | 890,36     |           | 26,948       |
| M:009.020.022       | Antisfondellamento                                                           | 54'490,22  | 42'995,93  |            | 11'494,29 | -21,094      |
| M:009.020.023       | Antiribaltamento                                                             | 3'289,40   | 3'389,36   | 99,96      |           | 3,039        |
| M:009.020.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 34'370,14  | 44'591,38  | 10'221,24  |           | 29,739       |
| M:009.021           | Terzo impalcato                                                              | 192'954,32 | 177'686,83 |            | 15'267,49 | -7,912       |
| M:009.021.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 2'144,94   | 5'298,88   | 3'153,94   |           | 147,041      |
| M:009.021.019       | Pilastrì                                                                     | 54'537,43  | 60'637,67  | 6'100,24   |           | 11,185       |
| M:009.021.020       | Travi                                                                        | 46'078,61  | 30'948,74  |            | 15'129,87 | -32,835      |
| M:009.021.021       | Nodi                                                                         | 5'006,69   | 6'737,05   | 1'730,36   |           | 34,561       |
| M:009.021.022       | Antisfondellamento                                                           | 54'490,22  | 41'140,74  |            | 13'349,48 | -24,499      |
| M:009.021.023       | Antiribaltamento                                                             | 12'058,89  | 12'058,89  |            |           | ---          |
| M:009.021.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 18'637,54  | 20'864,86  | 2'227,32   |           | 11,951       |
| M:009.022           | Quarto impalcato                                                             | 275'282,57 | 244'788,05 |            | 30'494,52 | -11,078      |
| M:009.022.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 1'891,12   | 2'124,48   | 233,36     |           | 12,340       |
| M:009.022.019       | Pilastrì                                                                     | 19'502,30  | 20'126,32  | 624,02     |           | 3,200        |
| M:009.022.020       | Travi                                                                        | 8'969,46   | 3'991,86   |            | 4'977,60  | -55,495      |
| M:009.022.021       | Nodi                                                                         | 2'664,43   | 4'300,16   | 1'635,73   |           | 61,391       |
| M:009.022.022       | Antisfondellamento                                                           | 54'490,22  | 43'265,66  |            | 11'224,56 | -20,599      |
| M:009.022.023       | Antiribaltamento                                                             | 13'788,46  | 13'788,46  |            |           | ---          |
| M:009.022.024       | Solaio di copertura                                                          | 170'232,23 | 151'703,16 |            | 18'529,07 | -10,885      |
| M:009.022.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 3'744,35   | 5'487,95   | 1'743,60   |           | 46,566       |
| M:009.023           | Quinto impalcato                                                             | 32'990,83  | 47'468,96  | 14'478,13  |           | 43,885       |
| M:009.023.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 902,28     | 902,28     |            |           | ---          |
| M:009.023.019       | Pilastrì                                                                     | 2'257,69   | 3'128,67   | 870,98     |           | 38,578       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                          |            |            |            |           |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                  | IMPORTI      |              | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                     |                                                                              | Progetto     | variante     | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                     | R I P O R T O                                                                |              |              |            |           |              |
| M:009.023.021       | Nodi                                                                         | 889,91       | 1'373,85     | 483,94     |           | 54,381       |
| M:009.023.022       | Antisfondellamento                                                           | 13'139,80    | 11'280,58    |            | 1'859,22  | -14,150      |
| M:009.023.023       | Antiribaltamento                                                             | 15'037,04    | 15'037,04    |            |           | ---          |
| M:009.023.024       | Solaio di copertura                                                          | ---          | 15'233,88    | 15'233,88  |           | (*)          |
| M:009.023.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 764,11       | 512,66       |            | 251,45    | -32,908      |
| M:010               | US1_CORPO C                                                                  | 1'703'322,26 | 1'719'264,01 | 15'941,75  |           | 0,936        |
| M:010.019           | Primo impalcato                                                              | 733'569,14   | 697'588,30   |            | 35'980,84 | -4,905       |
| M:010.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 5'043,79     | 18'657,67    | 13'613,88  |           | 269,914      |
| M:010.019.019       | Pilastr                                                                      | 241'455,41   | 223'445,37   |            | 18'010,04 | -7,459       |
| M:010.019.020       | Travi                                                                        | 253'542,52   | 257'924,89   | 4'382,37   |           | 1,728        |
| M:010.019.021       | Nodi                                                                         | 6'646,80     | 24'356,93    | 17'710,13  |           | 266,446      |
| M:010.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 94'976,10    | 88'472,83    |            | 6'503,27  | -6,847       |
| M:010.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 52'339,35    | 52'339,35    |            |           | ---          |
| M:010.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 79'565,17    | 32'391,26    |            | 47'173,91 | -59,290      |
| M:010.020           | Secondo impalcato                                                            | 396'223,13   | 420'848,02   | 24'624,89  |           | 6,215        |
| M:010.020.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 4'706,29     | 11'766,00    | 7'059,71   |           | 150,006      |
| M:010.020.019       | Pilastr                                                                      | 93'542,93    | 106'471,84   | 12'928,91  |           | 13,821       |
| M:010.020.020       | Travi                                                                        | 103'994,13   | 99'120,21    |            | 4'873,92  | -4,687       |
| M:010.020.021       | Nodi                                                                         | 5'440,52     | 19'058,49    | 13'617,97  |           | 250,306      |
| M:010.020.022       | Antisfondellamento                                                           | 94'721,70    | 99'771,38    | 5'049,68   |           | 5,331        |
| M:010.020.023       | Antiribaltamento                                                             | 23'254,82    | 23'254,82    |            |           | ---          |
| M:010.020.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 70'562,74    | 61'405,28    |            | 9'157,46  | -12,978      |
| M:010.021           | Terzo impalcato                                                              | 573'529,99   | 600'827,69   | 27'297,70  |           | 4,760        |
| M:010.021.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 1'285,32     | 1'720,99     | 435,67     |           | 33,896       |
| M:010.021.019       | Pilastr                                                                      | 18'965,59    | 17'157,64    |            | 1'807,95  | -9,533       |
| M:010.021.020       | Travi                                                                        | ---          | 18'012,65    | 18'012,65  |           | (*)          |
| M:010.021.021       | Nodi                                                                         | 3'463,75     | 5'906,89     | 2'443,14   |           | 70,535       |
| M:010.021.022       | Antisfondellamento                                                           | 112'878,40   | 100'962,47   |            | 11'915,93 | -10,556      |
| M:010.021.023       | Antiribaltamento                                                             | 23'254,82    | 23'254,82    |            |           | ---          |
| M:010.021.024       | Solaio di copertura                                                          | 408'775,15   | 418'184,90   | 9'409,75   |           | 2,302        |
| M:010.021.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 4'906,96     | 15'627,33    | 10'720,37  |           | 218,473      |
| M:011               | US4_CORPO D                                                                  | 379'428,43   | 356'130,52   |            | 23'297,91 | -6,140       |
| M:011.019           | Primo impalcato                                                              | 277'166,83   | 251'476,77   |            | 25'690,06 | -9,269       |
| M:011.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 5'336,66     | 5'336,66     |            |           | ---          |
| M:011.019.019       | Pilastr                                                                      | 91'210,60    | 91'210,60    |            |           | ---          |
| M:011.019.020       | Travi                                                                        | 11'722,63    | 11'722,63    |            |           | ---          |
| M:011.019.021       | Nodi                                                                         | 3'567,37     | 3'567,37     |            |           | ---          |
| M:011.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 66'094,98    | 49'884,92    |            | 16'210,06 | -24,525      |
| M:011.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 39'286,55    | 39'286,55    |            |           | ---          |
| M:011.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 59'948,04    | 50'468,04    |            | 9'480,00  | -15,814      |
| M:011.020           | Secondo impalcato                                                            | 102'261,60   | 104'653,75   | 2'392,15   |           | 2,339        |
| M:011.020.019       | Pilastr                                                                      | 1'763,68     | 1'763,68     |            |           | ---          |
| M:011.020.020       | Travi                                                                        | 1'670,62     | 1'670,62     |            |           | ---          |
| M:011.020.021       | Nodi                                                                         | 4'431,06     | 4'431,06     |            |           | ---          |
| M:011.020.022       | Antisfondellamento                                                           | 94'396,24    | 96'788,39    | 2'392,15   |           | 2,534        |
|                     | A R I P O R T A R E                                                          |              |              |            |           |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                  | IMPORTI    |            | VARIAZIONI |           | variaz.<br>% |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|--------------|
|                     |                                                                              | Progetto   | variante   | IN PIU'    | IN MENO   |              |
|                     | R I P O R T O                                                                |            |            |            |           |              |
| M:012               | US5_CORPO E                                                                  | 286'658,62 | 338'351,89 | 51'693,27  |           | 18,033       |
| M:012.019           | Primo impalcato                                                              | 133'917,91 | 80'022,38  |            | 53'895,53 | -40,245      |
| M:012.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 530,00     | 148,40     |            | 381,60    | -72,000      |
| M:012.019.019       | Pilastrì                                                                     | 4'380,74   | ---        |            | 4'380,74  | -100,000     |
| M:012.019.021       | Nodi                                                                         | 3'929,85   | 5'826,71   | 1'896,86   |           | 48,268       |
| M:012.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 50'515,36  | 51'040,21  | 524,85     |           | 1,039        |
| M:012.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 57'708,96  | ---        |            | 57'708,96 | -100,000     |
| M:012.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 16'853,00  | 23'007,06  | 6'154,06   |           | 36,516       |
| M:012.020           | Secondo impalcato                                                            | 21'856,54  | 25'190,45  | 3'333,91   |           | 15,254       |
| M:012.020.019       | Pilastrì                                                                     | 2'643,81   | ---        |            | 2'643,81  | -100,000     |
| M:012.020.021       | Nodi                                                                         | 852,93     | 4'304,17   | 3'451,24   |           | 404,633      |
| M:012.020.022       | Antisfondellamento                                                           | 18'359,80  | 19'121,96  | 762,16     |           | 4,151        |
| M:012.020.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | ---        | 1'764,32   | 1'764,32   |           | (*)          |
| M:012.021           | Terzo impalcato                                                              | 130'884,17 | 233'139,06 | 102'254,89 |           | 78,126       |
| M:012.021.019       | Pilastrì                                                                     | 696,55     | ---        |            | 696,55    | -100,000     |
| M:012.021.021       | Nodi                                                                         | 3'370,66   | 5'616,87   | 2'246,21   |           | 66,640       |
| M:012.021.022       | Antisfondellamento                                                           | 126'816,96 | 138'275,26 | 11'458,30  |           | 9,035        |
| M:012.021.023       | Antiribaltamento                                                             | ---        | 55'186,70  | 55'186,70  |           | (*)          |
| M:012.021.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | ---        | 34'060,23  | 34'060,23  |           | (*)          |
| M:013               | US6_CORPO F1                                                                 | 22'159,86  | 70'625,01  | 48'465,15  |           | 218,707      |
| M:013.019           | Primo impalcato                                                              | 22'159,86  | 70'625,01  | 48'465,15  |           | 218,707      |
| M:013.019.021       | Nodi                                                                         | 536,63     | 2'861,75   | 2'325,12   |           | 433,282      |
| M:013.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 12'671,24  | 13'839,12  | 1'167,88   |           | 9,217        |
| M:013.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 8'951,99   | 8'450,80   |            | 501,19    | -5,599       |
| M:013.019.024       | Solaio di copertura                                                          | ---        | 45'473,34  | 45'473,34  |           | (*)          |
| M:014               | US7_CORPO F2                                                                 | 22'159,86  | 70'975,30  | 48'815,44  |           | 220,288      |
| M:014.019           | Primo impalcato                                                              | 22'159,86  | 70'975,30  | 48'815,44  |           | 220,288      |
| M:014.019.021       | Nodi                                                                         | 536,63     | 2'861,75   | 2'325,12   |           | 433,282      |
| M:014.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 12'671,24  | 13'871,93  | 1'200,69   |           | 9,476        |
| M:014.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 8'951,99   | 8'450,80   |            | 501,19    | -5,599       |
| M:014.019.024       | Solaio di copertura                                                          | ---        | 45'790,82  | 45'790,82  |           | (*)          |
| M:015               | US8_PALESTRA                                                                 | 222'216,93 | 281'988,47 | 59'771,54  |           | 26,898       |
| M:015.019           | Primo impalcato                                                              | 222'216,93 | 281'988,47 | 59'771,54  |           | 26,898       |
| M:015.019.018       | Opere propedeutiche (Demolizioni- noli-trasporti) per interventi strutturali | 4'604,80   | ---        |            | 4'604,80  | -100,000     |
| M:015.019.019       | Pilastrì                                                                     | 29'636,04  | 34'029,11  | 4'393,07   |           | 14,823       |
| M:015.019.020       | Travi                                                                        | 44'831,49  | 58'069,19  | 13'237,70  |           | 29,528       |
| M:015.019.021       | Nodi                                                                         | 5'180,04   | 25'877,85  | 20'697,81  |           | 399,569      |
| M:015.019.022       | Antisfondellamento                                                           | 14'207,58  | 10'137,18  |            | 4'070,40  | -28,649      |
| M:015.019.023       | Antiribaltamento                                                             | 71'985,17  | 70'895,23  |            | 1'089,94  | -1,514       |
| M:015.019.024       | Solaio di copertura                                                          | 30'031,07  | 82'979,91  | 52'948,84  |           | 176,314      |
| M:015.019.025       | Interventi di ricostruzione                                                  | 21'740,74  | ---        |            | 21'740,74 | -100,000     |
| M:016               | INTERVENTI DIFFUSI                                                           | 12'545,17  | 12'545,17  |            |           | ---          |
| M:017               | IMPIANTI IDRICI SANITARI                                                     | 116'204,59 | 122'618,51 | 6'413,92   |           | 5,520        |
| M:017.035           | Bagni e Accessori per disabili                                               | 37'517,48  | 37'517,48  |            |           | ---          |
| M:017.036           | Bagni                                                                        | 63'168,67  | 65'484,55  | 2'315,88   |           | 3,666        |
|                     | A R I P O R T A R E                                                          |            |            |            |           |              |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                 | IMPORTI      |              | VARIAZIONI |         | variaz.<br>% |
|---------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|------------|---------|--------------|
|                     |                                             | Progetto     | variante     | IN PIU'    | IN MENO |              |
|                     | R I P O R T O                               |              |              |            |         |              |
| M:017.037           | Montanti                                    | 3'989,44     | 8'087,48     | 4'098,04   |         | 102,72       |
| M:017.038           | Colonne di scarico                          | 11'529,00    | 11'529,00    |            |         | --           |
| M:018               | IMPIANTO TERMICO                            | 483'045,90   | 548'756,64   | 65'710,74  |         | 13,60        |
| M:018.015           | IMPIANTO TERMICO                            | 473'404,47   | 539'115,21   | 65'710,74  |         | 13,88        |
| M:018.028           | OPERE EDILI PER IMPIANTI TERMICI            | 9'641,43     | 9'641,43     |            |         | --           |
| M:019               | IMPIANTO ELETTRICO                          | 1'693'189,06 | 1'700'974,68 | 7'785,62   |         | 0,46         |
| M:019.029           | DISTRIBUZIONE PRINCIPALE                    | 344'636,07   | 344'636,07   |            |         | --           |
| M:019.030           | LINEE ELETTRICHE                            | 199'576,99   | 200'674,99   | 1'098,00   |         | 0,55         |
| M:019.031           | IMPIANTI ILLUMINAZIONE-FM                   | 602'567,65   | 609'255,27   | 6'687,62   |         | 1,11         |
| M:019.032           | QUADRI ELETTRICI                            | 249'786,25   | 249'786,25   |            |         | --           |
| M:019.033           | IMPIANTO TRASMISSIONE DATI                  | 255'031,10   | 255'031,10   |            |         | --           |
| M:019.034           | IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI                   | 41'591,00    | 41'591,00    |            |         | --           |
| M:020               | SUB FASE 1 - 2                              | 97'110,01    | 97'110,01    |            |         | --           |
| M:021               | SUB FASE 3                                  | 140'019,11   | 140'019,11   |            |         | --           |
| M:022               | IMPIANTO ANTINCENDIO                        | 177'402,12   | 178'462,90   | 1'060,78   |         | 0,59         |
| M:023               | CONFERIMENTI A DISCARICA                    | 377'940,02   | 439'553,56   | 61'613,54  |         | 16,30        |
| M:024               | SUB FASE 4 - 5                              | --           | 128'121,61   | 128'121,61 |         | (*)          |
| M:025               | LAVORAZIONI DI COMPLETAMENTO IN VARIANTE    | --           | 209'892,82   | 209'892,82 |         | (*)          |
| M:025.043           | Rimozione di cartongessi                    | --           | 40'023,32    | 40'023,32  |         | (*)          |
| M:025.044           | Opere Fognarie                              | --           | 97'223,41    | 97'223,41  |         | (*)          |
| M:025.048           | Impianto Elettrico Palestra                 | --           | 13'571,43    | 13'571,43  |         | (*)          |
| M:025.049           | Impianto Antincendio                        | --           | 17'091,26    | 17'091,26  |         | (*)          |
| M:025.050           | Compensi a discarica Codice 15 01 06        | --           | 32'293,40    | 32'293,40  |         | (*)          |
| M:025.051           | Impianti Elettrici                          | --           | 9'690,00     | 9'690,00   |         | (*)          |
|                     | (*) = Lavorazioni NON previste in Progetto. |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     |                                             |              |              |            |         |              |
|                     | A R I P O R T A R E                         |              |              |            |         |              |

[illegible]