

Regione Siciliana

Assessorato dei Beni Culturali e dell'identità siciliana Dipartimento dei Beni Culturali e dell'identità siciliana

w regione sicilia it/beniculturali

S.15 Servizio Soprintendenza

Beni Culturali e Ambientali di Palermo via Garibaldi, 41 - 90133 Palermo

tel. 091/6391111 int. 81011 - Pec. 091/6391111 int. 81014 sopripa@regione.sicilia.it
www.regione.sicilia.it/beniculturali/sopripa

S15.5 - U.O. di Base Sezione per i Beni Archeologici

Via Garibaldi, 41 - 90133 Palermo tel, 091/6391111 int. 81003

S15.3 - U.O. di Base Sezione per i Beni Architettonici

Via Garibaldi, 41 - 90133 Pale tel. 091/6391111 - int. 81013



COMUNE DI GRATTERI

PROVINCIA DI PALERMO

UFFICIO TECNICO





RESTAURO, RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE E INDAGINI ARCHEOLOGICHE DELL'ABBAZIA DI SAN GIORGIO NEL COMUNE DI GRATTERI

Convenzione dell' 08 ottobre 2018

PROGETTO ESECUTIVO

Computo metrico estimativo

Avv. Giuse

TAV.

PROGETTISTI

Arch. Lina Gabriella Bellanca

Dott. Stefano Vassallo

Arch, Valeria Brunazzi

Dott.ssa Rosa Maria Cucco

F.D. Vincenzo Maltese V

F.D. Salvatore Matera

E.C. Arch. Stefano Fulvio

PROGETTISTI

Ing. Giuseppa Castiglia

Geom. Francesco Di Majo

COORDINAMENTO SICUREZZA

Ing. Giuseppa Castiglia

Si approva ai sensi dell'articolo 21 del DL.vo 42/2004

II DIRIGENTE DELL'U.O. S15.03 Arch. Salvatora Conigliaro

II DIRIGENTE DELL'U.O. S15.5

Dott. Stefano Vassallo

II SOPRINTENDENTE

Arch. Lina Gabriella Bellanca

Si approva in linea tecnica ai sensi dell'art.5 comma 3 della L.R. 12 Juglio 2011 n. 12

Il responsabile unico del procedimento

Geom. Carmelo Di Maggio

| | | | | | Pag.1 |
|----|--------|---|------------------|--------------|-----------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RESTAURO E INDAGINI ARCHEOLOGICHE | | | |
| | | | | | |
| | | RESTAURO MONUMENTALE | | | |
| 1 | 1 | 21.1.1 | | | |
| | | Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. superfetazioni interne 7.20x4,60x0.80 4.00x(4.60+6.10)/2x0.50 | 26,496 10,700 | | |
| | | SOMMANO mc = | 37,196 | | 12.188,76 |
| 2 | 11 | MAGG.COMP.01 | | | |
| Z | 11 | Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. Maggior compenso relativo alla voce 21.1.1 € 12188,76 | 12.188,760 | | |
| | | SOMMANO percentu = | 12.188,760 | | 2.437,75 |
| 2 | 2 | 21 1 10 | | | |
| 3 | 2 | 21.1.19 Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. | | | |
| | | superfetazioni interne | 10.000 | | |
| | | m 7,20 x 1,40 m 2,80 x 0,60 | 10,080 1,680 | | |
| | | m 7,20 x 1,40 | 10,080 | | |
| | | m 2,80 x 1,40 SOMMANO mq = | 3,920 25,760 | | 162,55 |
| | | | | ,,,,,, | , |
| 4 | 11 | MAGG.COMP.01 Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. | | | |
| | | Maggior compenso relativo alla voce 21.1.19 € 162,55 | 162,550 | | |
| | | SOMMANO percentu = | 162,550 | 0,20 | 32,51 |
| 5 | | AN 24 Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, con tutte le cautele e le attenzioni necessarie considerata la natura dele murature da mettere a nudo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Diaconicon arco di circonferenza m. 4,20 x 5,50 x cm 3 SOMMANO mqxcm = | 69,300 69,300 | 5,68 | 393,62 |
| | | | . ,- ,- | - , - 0 | , - – |
| 6 | 16 | AN 03 Ricostruzione di parti di muratura retta o curva del monumento con elementi lapidei del posto depositati nell'intorno del manufatto a seguito dei crolli, collocazione dei nuovi elementi lapidei con malta di calce idraulica idonea per colorazione e granulometria previa scarnitura della malta ammalorata preesistente, avendo cura di ammorsare perfettamente i nuovi elementi alla muratura esistente in modo da restituire unitarietà strutturale, compreso | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 15.215,19 |
| | | | | | |

| | | | | | Pag.2 |
|----|--------|--|--|--------------|-----------------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO l'onere della sigillatura dei giunti a tutto tondo, secondo le indicazioni che all'uopo saranno fornite dall'ufficio della D.L.Sono compresi i magisteri di ammorsatura con la vecchia muratura, spigoli, riseghe, squarci, rientranze o incassature e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Abside: mq 0,67 x 0,50 mq 0,70 x 0,50 Breccia vano prospetto Nord mq 2,63 x 1,10 Diaconicon, paramenti interno ed esterno: arco m. 4,20 x 5,50 x 0,30 x 0,50 percentuale 50% x n. 2 Quantità sparse difficilmente quantificabili 5,000 SOMMANO mc = | 0,335 0,350 2,893 6,930 5,000 | 358,71 | 15.215,19 5.562,87 |
| 7 | 17 | AN 04 Muratura retta, curva o centinata in mattoni di cotto pieni di fattura artigianale delle dimensioni di cm. 3,5x12x25 e malta di calce idraulica naturale dosata con kg.400 per mc. di impasto, con paramento a vista, posta a qualunque altezza e profondità, di spessore superiore ad una testa, compreso il puntellamento della strutture ove occorre, i magisteri di ammorsatura, spigoli, sguinci, riseghe, configurazione a scarpa, il perfetto raccordo con le murature adiacenti, la perfetta stilatura dei giunti, la pulitura finale, Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, la documentazione fotografica la compilazione delle schede d'intervento ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Protasi mq 4,77 x 2,20 Abside, lacune esterno ed interno mq 0,68 x 0,50 x n. 2 SOMMANO mc = | 10,494 0,680 11,174 | 1.017,59 | 11.370,55 |
| 8 | 18 | AN 05 Listatura dei giunti dei conci del paramento murario, previa scarnitura della malta degradata, da effettuarsi con malta a base di calce idraulica naturale NHL 3,5, sabbia vagliata, eventuale aggiunta di terre colorate e/o macina di pietra, fino ad una profondità di almeno cm.5. Compreso campionatura da sottoporre a giudizio della D.L. necessaria per l'individuazione del colore e della granulometria esatta e la pulitura finale. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, la documentazione fotografica, la compilazione delle schede d'intervento ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Prospetto Est esterno mq 122,625 x 0,05 percentuale 5% Prospetto Nord esterno mq 235,862 x 0,12 percentuale 12% Prospetto Ovest esterno mq 123,514 x 0,10 percentuale 10% Prospetto Sud Esterno mq 165,330 x 0,10 percentuale 10% Prospetto Est interno mq 91,137 x 0,05 percentuale 5% Prospetto Nord interno mq 174,007 x 0,12 percentuale | 6,131 28,303 12,351 16,533 4,557 | | |
| | | A RIPORTARE | 67,875 | | 32.148,61 |

| | | | | | Pag.3 |
|----|--------|--|------------------|--------------|-----------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO 12% | 67,875 20,881 | | 32.148,61 |
| | | Prospetto Ovest interno mq 90,786 x 0,10 percentuale 10% | 9,079 | | |
| | | Prospetto Sud interno mq 151,706 x 0,10 percentuale 10% | 15,171 | | |
| | | SOMMANO mq = | 113,006 | 31,17 | 3.522,40 |
| | | 1 | , | , | , |
| 9 | 4 | 21.6.1 | | | |
| | | Centine per volte ed archi a tutto sesto o sesto ribassato, per altezza | | | |
| | | d'imposta fino a 5 m, compreso il manto di tavole e ogni onere e | | | |
| | | magistero di composizione e scomposizione, di corda fino a 3,00 m. | | | |
| | | - per ogni m² di proiezione orizzontale | | | |
| | | Riconfigurazione arco dell'accesso parete esterna lato nord m. 1,00 x 0,24 | 0,240 | | |
| | | Riconfigurazione arco della finestra prossima alla protasi | 0,240 | | |
| | | m. 0,90 x 0,24 | 0,216 | | |
| | | SOMMANO mq = | 0,456 | | 26,98 |
| | | | -, | , | _ 0,5 0 |
| 10 | 11 | MAGG.COMP.01 | | | |
| | | Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere | | | |
| | | l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, | | | |
| | | sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. | | | |
| | | Maggior compenso relativo alla voce 21.6.1 | • • • • • | | |
| | | € 26,98 | 26,980 | 0.20 | ~ .to |
| | | SOMMANO percentu = | 26,980 | 0,20 | 5,40 |
| 11 | 19 | AN 06 | | | |
| 11 | 19 | Trattamento disinfestante delle superfici con biocida a largo spettro (tipo | | | |
| | | Preventol etc.) eseguito a pennello, a spruzzo o con siringhe per la | | | |
| | | rimozione di attacchi biodeteriogeni, da eseguirsi a cicli ripetuti, inclusi | | | |
| | | gli oneri relativi alla preparazione delle superfici, alle prove di | | | |
| | | applicazione, al controllo degli effetti ed alla successiva rimozione | | | |
| | | meccanica. Consistente nella preventiva rimozione della vegetazione, da | | | |
| | | eseguirsi con metodi meccanici, applicazione del prodotto biocida con | | | |
| | | procedura da concordare con la D.L., pulitura del paramento murario per | | | |
| | | l'asportazione di aree residuali di patine e incrostazioni, mediante | | | |
| | | spazzolature a secco (con spazzole di saggina) e successivo risciacquo con acqua demineralizzata. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche | | | |
| | | gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e | | | |
| | | quantità dei prodotti, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, | | | |
| | | trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del | | | |
| | | cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle | | | |
| | | attrezzature ed utensileria da cantiere, la documentazione fotografica la | | | |
| | | compilazione delle schede d'intervento dello stato di fatto e delle fasi | | | |
| | | dell'intervento, ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il | | | |
| | | lavoro finito a regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L. | 22 000 | | |
| | | Sommità Paramento Nord mq 32,00 Sommità Absidina Nord mq 5,00 | 32,000 5,000 | | |
| | | Sommita Absidina Nord mq 5,00 Sommità Abside mq 14,00 | 5,000 14,000 | | |
| | | Sommità Absidina Sud mq 8,00 | 8,000 | | |
| | | Sommità Paramento Sud mq 32,00 | 32,000 | | |
| | | Sommità Paramento Ovest mq 20,00 | 20,000 | | |
| | | PROSPETTO EST ESTERNO: | ŕ | | |
| | | Abside ((7,25 + 5,56)/2) x 12,66 | 81,087 | | |
| | | Laterale sinistro mq 26,152 | 26,152 | | |
| | | Laterale Destro mq 15,386 | 15,386 | | |
| | | PROSPETTO NORD ESTERNO: | 005 560 | | |
| | | mq 64,539 + 51,758 + 57,181 + 62,084 | 235,562 | | |
| | | PROSPETTO OVEST ESTERNO: | | | |
| | | A RIPORTARE | 469,187 | | 35.703,39 |
| | | A MI ONTAINL | 707,107 | | 55.105,59 |
| | | | | | |

| | | | | | Pag.4 |
|-------|--------|---|---|--------------|-------------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| N° 12 | | RIPORTO mq 36,147 + 35,490 + 51,877 PROSPETTO SUD ESTERNO: mq 111,824 + 53,506 PROSPETTO EST INTERNO: Abside (7,25 + 5,56)/2) x 8,72 Laterale Sinistro mq 8,223 Laterale Destro mq 27,062 PROSPETTO NORD INTERNO: mq 56,407 + 49,477 + 46,366 + 21,757 PROSPETTO OVEST INTERNO: mq 45,407 + 45,379 PROSPETTO SUD INTERNO: mq 101,750 + 49,956 Parziale A detrarre -1265,667 Si considera la quantità complessiva nella percentuale del 50% 1265,667 x 0,50 SOMMANO mq = AN 07 Trattamento disinfestante di essenze vegetali infestanti con biocida sistemico ad assorbimento fogliare e/o radicale a base di "Fluroxypyr e/o Triclopir". Per applicazioni eseguite recidendo la pianta al colletto soluzione al 50% si applica direttamente sul taglio per impregnazione o iniezione; per le irrorazioni a spruzzo sull'apparato fogliare in soluzione al 2% .Le applicazioni possono essere eseguite più volte anche in tempi diversi secondo le indicazioni della D.L Compreso eventuale tagli concre ed accorgimento nel rispetto delle norme di sicurezza. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, la documentazione fotografica la compilazione delle schede d'intervento dello stato di fatto e delle fasi dell'intervento , ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L. Sommità Absidina Nord mq 32,00 Sommità Absidina Nord mq 5,00 Sommità Absidina Sud mq 8,00 | 469,187 123,514 165,330 55,852 8,223 27,062 174,007 90,786 151,706 1.265,667 -1.265,667 632,834 632,834 | 32,90 | Importo 35.703,39 |
| | | secondo le prescrizioni della D.L. Sommità Paramento Nord mq 32,00 Sommità Absidina Nord mq 5,00 Sommità Abside mq 14,00 Sommità Absidina Sud mq 8,00 Sommità Paramento Sud mq 32,00 | 5,000 14,000 8,000 32,000 | | |
| | | Sommità Paramento Ovest mq 20,00 PROSPETTO EST ESTERNO: Abside ((7,25 + 5,56)/2) x 12,66 Laterale sinistro mq 26,152 Laterale Destro mq 15,386 PROSPETTO NORD ESTERNO: mq 64,539 + 51,758 + 57,181 + 62,084 PROSPETTO OVEST ESTERNO: mq 36,147 + 35,490 + 51,877 PROSPETTO SUD ESTERNO: mq 111,824 + 53,506 PROSPETTO EST INTERNO: Abside ((7,25 + 5,56)/2) x 8,72 Laterale Sinistro mq 8,223 Laterale Destro mq 27,062 | 20,000 81,087 26,152 15,386 235,562 123,514 165,330 55,852 8,223 27,062 | | |
| | | A RIPORTARE | 849,168 | | 56.523,63 |

| RIPORTO PROSPETTO NORD INTERNO: mg 56,407 + 49,477 + 46,366 + 21,757 PROSPETTO OVEST INTERNO: mg 45,407 + 49,377 + 46,366 + 21,757 PROSPETTO SUD INTERNO: mg 101,750 + 49,956 Parziale A detrare - 1265,667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24,87 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composta organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscossià e hasso peso specifico che penetri in profondità pera assorbimento nelle zone degradate, nel casi di ecocesione, diagregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo-Previa pultitura con caqua deminicaralizata e preparazione delle sosperici di trattare. Il trattamento dovrà essere effettuto previa campionatura e saggi preliminari Sono compress e compensati nel prezzo anche gil oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinizazione della qualità e quantità dei prodorti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compressa affresi la documenzazione forografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita lo collizzazione su graffici predigossi, la compilazione delle schede dintervento, la formitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazione stoccaggi nell'amiani condere e magistero cocorrente per date il lavoro finito a regola d'arc. Superficie lapidea amonfore prospetto Nord mq 0,724+0.8894-0,9964-0,753+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sotti incrno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea ampoil prospetto Nord mq 0,724+0.8894-0,9964-0,755+0,744+0,724+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,522 Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 S | | | | | | Pag.5 |
|--|----|--------|--|------------|-------|-----------|
| PROSPETTO NORD INTERNO: mg 56,407 + 49,477 + 46,366 + 21,757 PROSPETTO OVEST INTERNO: mg 45,407 + 45,379 PROSPETTO SUD INTERNO: mg 101,750 + 49,956 Parziale A detrarre -1265,667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24,87 24,87 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione potevrizzazione, a fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo, Previa pultura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dava essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli onei relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tentipi e dei cicli di applicazione. Compresa altresa la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative e da poposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tirio in alto dei in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mg (3,493,890,4964,715,804,740,9234,607) Prospetto Nord imterno mg (1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n.7 monofore Superficie lapidea in prospetto Nord mg (7,433 + 7,006) Superficie lapidea prospetto Sud mg (7,437 + 7,006) Superficie lapidea prospetto Ovest: Porale mg 24,989 Augoli mg (8,866+8,006) Occhi mg n. 2 x mg 1,677 Superficie lapidea interna portale prospett | N° | N.E.P. | | | | Importo |
| mq 56,407 + 99,477 + 46,366 + 21,757 PROSPETTO OVEST INTERNO: mq 45,407 + 45,379 PROSPETTO SUD INTERNO: mq 101,750 + 49,956 Parziale A detraine - 1265,667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peo specifico che peneri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione preparazione delle superfici da trattare. Il trattame de mecaniche del materiale lapidee, Previa pullium con ecqua memieralizzate preparazione delle superfici da trattare. Il trattame del corretta formidazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa aftersi la decumentazione forgrafica in formata digitale delle fiasi lavorative ed appositia localizzazione su grafici predisposti, la compliazione delle soche ded intercentizione, la formitari digitale delle fiasi lavorative ed appositia localizzazione su grafici predisposti, la compliazione delle soche di micretture, tiro im alto ed in basso, nolo e movimentazione della ettuzzatore ed utensileria da cantice, il tiro i nai do dei materiali ed ogni altro onere e magistero scorrente per dare il lavoro finito a regola dare. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,884+0.889+0.996+0.735+0.73+0.74+0.721+0.698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0.880+0.651+0.57+0.0923+0.607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0.880+0.651+0.57+0.0923+0.607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,7453+7,006 Superficie lapidea prospetto Ovest: Orda mq 24,989 Laterili portule prospetto Ovest: Portule mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospe | | | | 849,168 | | 56.523,63 |
| PROSPETTO OVEST INTERNO: mg 45.407 +45.379 PROSPETTO SLID INTERNO: mg 101.750 +49.956 Parziale A detrarre-1265.667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265.667 x 0.20 SOMMANO mq = 253.133 24.87 6.25 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicatio di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, a fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa politura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici al tratare. Il trattamento diva essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezio anche gli onei relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione. Compresa altrese la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilizzione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarchi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del camiere, tiro in alto dei in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensiferia da canticre, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per date il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq. 0.8444.8894-0.964-0.7354-0.744-0.721+0.698 Prospetto Nord imterno mq. 1.33 + (1.1.5 + 1.1.5) x 1.1.6) x n.6 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq. 72.437-880+0.6511-0.750 Superficie lapidea prospetto Nord mq. 72.437-7086 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq. 24.989 Angoli mq. (8.866+8.006) Occi m mq. n. 2 x mq. 1.677 Superficie prospetto interno Ovest mq. 24.989 Angoli mq. (8.866+8.006) Occi m mq. n. 2 x mq. 1.677 Superficie prospetto interno Ovest mq. (1.677 x n. 2) + | | | | 174 007 | | |
| mg 45.407 + 45.379 PROSPETTO SUD INTERNO: mg 101,750 + 49,956 Parzialc A detrarre - 1265.667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1205.667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 21 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di tilie in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decossione, disgregazione polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo. Previa pullura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dova essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari per la determinazione della qualta dei quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicii di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la complizzione delle qualtità e quantità dei prodotti e a corretta formulazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, in in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzatore ed utensileria da cantiere. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq. 0.804+9.5.76) Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq. 0.804+9.5.76) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq. 1.33 + (1.1.5 + 1.1.5) x 1.1.6) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq. 1.33 + (1.1.5 + 1.1.5) x 1.1.6) x n. 6 monofore 17.338 Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq. 1.33 + (1.1.5 + 1.1.5) x 1.1.6) x n. 6 monofore 17.338 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq. 2.922-2.788 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq. 2.939 Laterali portale prospetto Ovest (1.50 + 1.50) x 5.20) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq. 2.9499 Angoli mq. 8.866+8.006) Occhi mq. a. 2x mq. 1.677 Superficie prospetto interno Ovest mq. (1.677 x n. 2) + | | | | 1/4,00/ | | |
| PROSPETTO SUD INTERNO: mq 101,750 + 49,956 Parziale A detrarre-1265,667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24,87 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polevrizzazione, a fine della ricostituzione delle proprietà mecceniche del materiale lapideo Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei tronpi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fiasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilizzione delle soduzioni, la durata dei tronpi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fiasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilizzione delle soche dintervento, la formitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarchi, movimentazioni e stocaeggi nell'immito del camiere, tini oni alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero eccorrente per dare il lavoro finito a regola darte. Superficie lapidea monfore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,74+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monfore prospetto Nord mq 0,724+0,889+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + (1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea portule prospetto Nord mq 4,924-1,889+0,651+0,549+0,5576 Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 4,924-2,788 Superficie lapidea portale destro | | | | 00.786 | | |
| mq 101.750 + 49,956 Parziale A detarrare - 126,5667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 21 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decessione, disgragazione e poliverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo Previa pulturar con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovirà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicili di applicazione. Compressa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede dintervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiri ni alto dei in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali e ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea amgoli prospetto Sud mg (3,404,804,905,406) Superficie lapidea amgoli prospetto Nord mg (1,354,7006) superficie lapidea amgoli prospetto Nord mg (1,354,7006) superficie lapidea aperture prospetto Nord mg (1,354,7006) superficie lapidea protale destro mg (1,459, 1,511, 1), 1,511, 2,515, 2,501, 2,922 Superficie lapidea protale destro mg (1,511,151, 2,501, 2,922 Superficie lapidea protale destro mg (1,677 x n. 2) + superficie lapidea interna portale prospetto ovest mg (2,498) Angoli mq (2,804,800,606) Occhi mq n. 2 x mg 1,677 | | | ^ | 90,780 | | |
| Parzialc A detraire - 1265.667 Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24.87 La NO8 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di citle in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penteri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casì di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della riscottiruzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trutamento dovvi essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresì e compensati nel prezza anche gli oneri relativi a prove e saggi repliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compressa diresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasì lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiri ori alto edi in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei interiali col ogni altro onere e magistero occorrente per dare il l'avoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq (0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq (1,45+7,006) Superficie lapidea ampori prospetto Nord mq (1,45+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (1,45+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (1,45+7,105) x 1,50 x 2,902 Superficie lapidea portale destro mq (1,45+1,115) x 2,50 y 2,902 Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq (2,498) Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq | | | | 151,706 | | |
| A detraire - 1265,667 Sì considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24.87 6.29 La AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di citle in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà mecenniche del materiale lapideo.Previa pultura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della soluzioni, la durata dei tempi e dei cicili di applicazione. Compress altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e sioccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mg (8.409+5.576) Mg Prospetto Sud interno mg (3.34 (1.15+1.15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mg (7.453+7,006) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mg (7.453+7,006) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mg (1.454) + 1,151 x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mg (1.454) + 1,151 x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea perture prospetto Nord mg (1.454) + 1,151 x 2,000 Superficie lapidea perture prospetto Nord mg (1.454) + 1,151 x 2,000 Superficie lapidea prospetto Ovest (1.50+1,50) x 5,20) Superficie lapidea prospetto Ovest | | | | | | |
| Si considera la quantità complessiva per una percentuale del 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24.87 6.25 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo. Previa pultura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della quantità dei prodotti e la corretta formulazione della soluzioni, la durata dei tempi e dei cieli di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitate delle fasi lavorative e dapposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione della estrezature du tensisleria da cantiere, il tiro in alto dei materiali et ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finica regola darte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0.804+0.894+0.996+0.735+0.744+0.721+0.698 Prospetto Sud imerno mq 1.33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n.7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8.409+5.576) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq 0.724+0.880+0.651+0.547+0.923+0.067 Prospetto Nord interno mq 1.33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n.6 monofore Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (| | | Parziale | 1.265,667 | | |
| 20% 1265,667 x 0,20 SOMMANO mq = 253,133 24,87 6.25 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprieta imeccaniche del materiale lapideo. Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trutture. Il truttamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità de i prodotti e la corretta formulazione delle sulvarini, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede dintervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da camiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola darte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804-0,894-0,994-0,738-0,744-0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord nq 0,724-0,884-0,661-0,547-0,923+0,607 Prospetto Nord interno nq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord nq (7,453-7,006) Superficie lapidea prospetto Nord nq (7,453-7,006) Superficie lapidea prospetto Sud nq (4,498) Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea prospetto Ovest ((1,677 x n. 2) + | | | A detrarre -1265,667 | -1.265,667 | | |
| SOMMANO mq = 253,133 24,87 6,25 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo. Pevia pultura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresa i e compensati nel prezzo anche gli oneni relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicili di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del canifere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da canitere, il trio in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea morofore prospetto Sud mq 0.804+0.889+0.996+0.735+0.744+0.721+0.698 Prospetto Sud interno mq 1.33 + ((1.15 + 1.15) x 1.16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq 0.724+0.880+0.651+0.547+0.923+0.607 Prospetto Nord interno mq 1.33+ ((1.15 + 1.15) x 1.50) x n. 6 monofore Superficie lapidea parture prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8.866+8.006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1.677 x n. 2) + | | | Si considera la quantità complessiva per una percentuale del | | | |
| 21 AN 08 Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peco specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa pulitura con acquu demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tio in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle antrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0.804+0.898+0.904+0.7354-0.744+0.721+0.698 Prospetto Sud interno mq 1.33 + ((1.15 + 1.15) x 1.16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq 0.724+0.880+0.651+0.547+0.923+0.607 Prospetto Nord interno mq 1.33 + ((1.15 + 1.15) x 1.16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea prospetto Nord mq (7.453+7.006) Superficie lapidea prospetto Ovest (1.50 + 1.50) x 5.20) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1.50 + 1.50) x 5.20) Superficie lapidea prospetto Ovest ((1.50 + 1.50) x 5.20) Superficie lapidea prospetto Ovest ((1.50 + 1.50) x 5.20) Sup | | | | | | |
| Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresa e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1.15 + 1.15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1.15 + 1.15) x 1,16) x n. 6 monofore superficie lapidea apporture prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1.15 + 1.15) x 1,16) x n. 6 monofore superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1.15 + 1.15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) | | | SOMMANO mq = | 253,133 | 24,87 | 6.295,42 |
| Consolidamento di superfici lapidee mediante impiego a pennello o a spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo-Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione delle qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compressa altresi la documentazione storompessa in compressa di consipitazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq (3.409+5.576) Prospetto Sud interno mq (3.33 + ((1.15 + 1.15) x 1.16) x n. 7 monofore Superficie lapidea posposposposposposposposposposposposposp | | | | | | |
| spruzzo di composto organico di silicato di etile in solvente, a bassissima viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa pultitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fassi lavorativa ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del canticre, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed oggi altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,009) Prospetto Nord interno mq (1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n, 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,000) Superficie lapidea nonofore prospetto Nord mq (7,453+7,000) Superficie lapidea portale destro mq (1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale destro mq (1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale destro mq (1,677 x n, 2) + 2,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mg (2,4989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n, 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n, 2) + | 13 | 21 | | | | |
| viscosità e basso peso specifico che penetri in profondità per assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoesione, disgregazione e polverizzazione, af fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo.Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oner relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede dintervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola darte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0.804-0.8894-0.960-0,735-0,744-0.721+0.698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0.724-0.880+0.651+0.547+0.923+0.607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea apporture prospetto Nord mq 0.7324-0.780+0.090 Mugerficie lapidea prottale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prottale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8.866+8.006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficice prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | 1 1 1 | | | |
| assorbimento nelle zone degradate, nei casi di decoessione, disgregazione e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo. Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,304+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea ampoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea apoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aporture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 1,55) x 1,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale distro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 2,4989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq | | | | | | |
| e polverizzazione, al fine della ricostituzione delle proprietà meccaniche del materiale lapideo. Previa pulitura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, il a durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compressa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la formitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea appoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 1,55) x 1,16) x n. 6 monofore Nuperficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| del materiale lapideo.Previa pultura con acqua demineralizzata e preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà essere effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 1,5) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| preparazione delle superfici da trattare. Il trattamento dovrà esserce effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0.804+0.889+0.996+0,735+0,734+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8.409+5.576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aporture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Angoli mg (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mg (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| effettuato previa campionatura e saggi preliminari. Sono compresi c compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,733+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (3,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| per la determinazione della qualità e quantità dei prodotti e la corretta formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicii di applicazione. Compresa altresi la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| formulazione delle soluzioni, la durata dei tempi e dei cicli di applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a prove e saggi preliminari | | | |
| applicazione. Compresa altresì la documentazione fotografica in formato digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore 17,338 Superficie lapidea apgoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| digitale delle fasi lavorative ed apposita localizzazione su grafici predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest (1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| predisposti, la compilazione delle schede d'intervento, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mg 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| cantiere, il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| Superficie lapidea monofore prospetto Sud mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 Prospetto Sud interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq (2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea Portale ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest Portale mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 7 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 5,587 | | |
| Superficie lapidea angoli prospetto Sud mq (8,409+5,576) 13,985 Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 4,332 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore 17,338 Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) 14,459 Superficie lapidea perture prospetto Nord mq 2,922+2,788 5,710 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) 13,107 Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 8,672 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) 15,600 Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) 24,989 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) 16,872 Occhi mq n. 2 x mq 1,677 3,354 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| mq (8,409+5,576) Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea portale vovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 20,006 | | |
| Superficie lapidea monofore prospetto Nord mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 13,985 | | |
| Prospetto Nord interno mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore mq (7,453+7,006) Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 4 222 | | |
| mq 1,33 + ((1,15 + 1,15) x 1,16) x n. 6 monofore Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 4,332 | | |
| Superficie lapidea angoli prospetto Nord mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 17 339 | | |
| mq (7,453+7,006) Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 17,550 | | |
| Superficie lapidea aperture prospetto Nord mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 14,459 | | |
| mq 2,922+2,788 Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | .,, | | |
| Superficie lapidea Portale destro mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | mq 2,922+2,788 | 5,710 | | |
| Superficie lapidea Portale sinistro mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | Superficie lapidea Portale destro | | | |
| mq. ((1,15 + 1,15) x 2,50) + 2,922 Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 13,107 | | |
| Superficie lapidea prospetto Ovest: Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| Portale mq 24,989 Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 8,672 | | |
| Laterali portale prospetto Ovest ((1,50 + 1,50) x 5,20) Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 24.000 | | |
| Superficie lapidea interna portale prospetto ovest mq 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| 24,989 Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 15,600 | | |
| Angoli mq (8,866+8,006) Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | 24 980 | | |
| Occhi mq n. 2 x mq 1,677 Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| Superficie prospetto interno Ovest mq (1,677 x n. 2) + | | | | | | |
| | | | | -,-0. | | |
| A RIPORTARE 189,000 62.81 | | | | | | |
| | | | A RIPORTARE | 189,000 | | 62.819,05 |
| | | | | , | | ŕ |

| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | 0 | D 11. | |
|-----|--------|--|------------------|--------------|-----------|
| | | | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | 189,000 | T | 62.819,05 |
| | | (2,22 x 1,50 x n. 2) | 10,014 | | |
| | | Superficie lapidea esterna prospetto Est: | | | |
| | | Abside mq 81,090 | 81,090 | | |
| | | Superficie protasi mq 11,600 | 11,600 | | |
| | | Superficie diaconicon mq 13,250 | 13,250 | | |
| | | Superficie interna Abside mq 8,70 x 5,50 | 47,850 | | |
| | | Superficie interna protasi 7,940 | 7,940 | | |
| | | Superficie interna diaconicon mq 4,20 x 5,00 | 21,000 | 40.04 | 10.064.20 |
| | | SOMMANO mq = | 381,744 | 49,94 | 19.064,30 |
| 1.4 | 22 | 137.00 | | | |
| 14 | | AN 09 | | | |
| | | Protezione superficiale finale di materiale lapideo per rallentare il | | | |
| | | degrado e facilitare il deflusso delle acque meteoriche, da eseguirsi | | | |
| | | tramite applicazione a pennello di resina silossanica tipo Wacker 290 | | | |
| | | diluita in solvente tipo White spirit, per almeno due applicazioni, fino a | | | |
| | | netto rifiuto. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti,la | | | |
| | | fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e | | | |
| | | scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto | | | |
| | | ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da | | | |
| | | cantiere, la documentazione fotografica la compilazione delle schede | | | |
| | | d'intervento dello stato di fatto e delle fasi dell'intervento, e quanto altro | | | |
| | | occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte | | | |
| | | Superficie lapidea monofore prospetto Sud | | | |
| | | mq 0,804+0,889+0,996+0,735+0,744+0,721+0,698 | 5,587 | | |
| | | Prospetto Sud interno | 3,507 | | |
| | | mq $1,33 + ((1,15 + 1,15) \times 1,16) \times n$. 7 monofore | 20,006 | | |
| | | Superficie lapidea angoli prospetto Sud | 20,000 | | |
| | | mq (8,409+5,576) | 13,985 | | |
| | | Superficie lapidea monofore prospetto Nord | - , | | |
| | | mq 0,724+0,880+0,651+0,547+0,923+0,607 | 4,332 | | |
| | | Prospetto Nord interno | , | | |
| | | mq $1,33 + ((1,15 + 1,15) \times 1,16) \times n$. 6 monofore | 17,338 | | |
| | | Superficie lapidea angoli prospetto Nord | | | |
| | | mq (7,453+7,006) | 14,459 | | |
| | | Superficie lapidea aperture prospetto Nord | | | |
| | | mq 2,922+2,788 | 5,710 | | |
| | | Superficie lapidea Portale destro | | | |
| | | mq 4,942 + ((1,15 + 1,15) x 3,55) | 13,107 | | |
| | | Superficie lapidea prospetto Ovest: | | | |
| | | Portale mq 24,989 | 24,989 | | |
| | | Laterali portale prospetto ovest $((1,50 + 1,50) \times 5,20)$ | 15,600 | | |
| | | Superficie lapidea interna portale propsetto ovest mq | <u>.</u> | | |
| | | 24,989 | 24,989 | | |
| | | Angoli mq (8,866+8,006) | 16,872 | | |
| | | Occhi mq n. 2 x mq 1,677 | 3,354 | | |
| | | Superficie prospetto interno mq $(1,677 \times n. 2) + (2,22 \times 1.50 \times n. 2)$ | 10.014 | | |
| | | 1,50 x n. 2) | 10,014 | | |
| | | Superficie lapidea prospetto Est: | Q1 000 | | |
| | | Absidi mq 81,09 Superficie a sinistra delle absidi mq 13,247 | 81,090 13,247 | | |
| | | Superficie a sinistra delle absidi mq 15,385 | 15,385 | | |
| | | Prospetto interno delle absidi mq 81,09 + 13,247 + 15,385 | 109,722 | | |
| | | SOMMANO mq = | 409,786 | 26,66 | 10.924,89 |
| | | SOMMANO IIIq – | 702,700 | 20,00 | 10.724,09 |
| 15 | 23 | AN 10 | | | |
| 13 | | Rinzaffo con malta a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 in ragione | | | |
| | | di Kg.400/mc. e sabbie calcaree, per la creazione di strato preparatorio al | | | |
| | | fine di migliorare l'adesione tra la copertina sommitale dei muri e le | | | |
| | | murature. Dato su superfici sia verticali | | | |
| | | | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 92.808,24 |
| | | A KII OKTAKL | | | 72.000,24 |

| | | | | | Pag.7 |
|----|--------|--|--|--------------|------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO che orizzontali a qualsiasi altezza. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti,la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere ed ogni altro onere e magistero e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Sommità Paramento Nord mq 32,00 Sommità Absidina Nord mq 5,00 Sommità Absidina Sud mq 8,00 Sommità Paramento Sud mq 32,00 Sommità Paramento Ovest mq 20,00 Quantità sparse difficilmente quantificabili mq 10,00 | 32,000 5,000 14,000 8,000 32,000 20,000 10,000 | | 92.808,24 |
| 16 | | AN 11 Formazione di manto protettivo esterno in malta di cocciopesto da realizzare sia nella parte sommitale delle murature che lungo i bordi ove necessario. Formata da sabbia silicea vagliata, calce idraulica naturale (NHL3,5), cocciopesto frantumato nelle diverse granulometrie e terre colorate. La copertina avrà uno spessore non inferiore a cm. 6, costituito da un primo strato con grana medio/grossa per uno spessore medio di circa cm. 3/4, e lo strato finale con coccio a grana fine previa collocazione di retina in fibra di vetro (maglia mm. 10x10). Lo spessore di applicazione non dovrà superare 1-2 cm per mano procedendo ad adeguate battiture e bagnature del supporto prima di applicare lo strato successivo.Compreso l'eliminazione delle parti incoerenti ed il riempimento di vuoti prima dell'applicazione, la formazione di pendenze, il perfetto raccordo e sigillature con le murature, l'arrotondamento degli spigoli, la lisciatura finale. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: prove e saggi preliminari per determinare la qualità e quantità dei prodotti, la fornitura e posa in opera di prodotti e materiali, trasporti, carichi e scarichi, movimentazioni e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiro in alto ed in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature ed utensileria da cantiere, la documentazione fotografica, la compilazione delle schede d'intervento ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sommità Paramento Nord mq 32,00 Sommità Absidina Nord mq 5,00 Sommità Absidina Sud mq 8,00 Sommità Paramento Sud mq 30,00 Sommità Paramento Ovest mq 20,00 Quantità sparse difficilmente quantificabili mq 10,00 SOMMANO mq = | 32,000 5,000 14,000 8,000 32,000 20,000 10,000 | | 6.726,39 |
| 17 | 25 | AN 12 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori (o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento) di materiale di risulta classificabile non inquinante proveniente dai suddetti lavori, per mezzo di autocarro a cassone scarrabile (capacità mc. 3), compreso il nolo del cassone ed esclusi gli oneri di conferrimento a discarica. Per ogni metro cubo di materiale trasportato misurato sul mezzo. superfetazioni interne alla basilica muratura rimossa A RIPORTARE | | | 100.639,36 |

| | | | | | Pag.8 |
|----|--------|--|-----------|--------------|------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| 18 | 26 | RIPORTO 7.20x0.80x4.60 4.00x(4.60+6.10)/2x0.50 tegole rimosse m 7,20 x 1,40 x 0,20 m 2,80 x 0,60 x 0,20 m 7,20 x 1,40 x 0,20 m 2,80 x 1,40 x 0,20 sfabbricidi vari quantità sparse 2,652 SOMMANO mc = AN 13 Fornitura e posa in opera di cancello in ferro lavorato (da realizzare in base ai disegni esecutivi allegati), composto da: struttura telaio realizzata con profili in ferro pieno della sezione di mm. (70x10), assemblati in verticale con fasce distanziatrici orizzontali di dimensioni di cm. (7x1x11) nelle dimensioni e nelle quantità necessarie. | , | | 1.305,00 |
| | | La parte superiore del suddetto telaio sarà una struttura tralicciata (con lo stesso disegno delle ante del portone al fine di ottenere una continuità estetica). La parte inferiore (che poggia a terra) sarà composta da una struttura in ferro pieno adeguata alle piastre che portano i cardini. La struttura telaio sarà fissata tramite saldatura su barre filettate del diametro di mm. 14÷16 (previa foratura della muratura e collocazione delle barre suddette con resine epossidiche) nel numero e della lunghezza adeguata. Alla struttura descritta saranno applicate, tramite bullonatura su barra filettata passante, delle fasce in legno massello (essenza iroko), preventivamente lavorate e rifinite con impregnante cerato (idrorepellente). Le ante del cancello saranno realizzate con struttura portante perimetrale ed orizzontale con profili in ferro pieno da mm.(70x10), da mm. (30x10) - verticali - e da mm. (60x10) -orizzontali - sulla quale saranno collocati (tramite saldatura a filo continuo) dei profili in ferro scatolare da mm. (60 x 30), spessore mm. 2. L'intera struttura metallica realizzata (telaio e ante) dovrà essere trattata per zincatura a caldo con immersione su idonee vasche per bagno galvanico. - cancello a due ante per portale d'ingresso acorpo = | | 5.741,26 | 5.741,26 |
| 19 | 27 | AN 14 Fornitura e posa in opera di cancello in ferro lavorato (da realizzare in base ai disegni esecutivi allegati), composto da: struttura telaio realizzata con profili in ferro pieno della sezione di mm. (70x10), assemblati in verticale con fasce distanziatrici orizzontali di dimensioni di cm. (7x1x11) nelle dimensioni e nelle quantità necessarie. La parte superiore del suddetto telaio sarà una struttura tralicciata (con lo stesso disegno delle ante del portone al fine di ottenere una continuità estetica). La parte inferiore (che poggia a terra) sarà composta da una struttura in ferro pieno adeguata alle piastre che portano i cardini. La struttura telaio sarà fissata tramite saldatura su barre filettate del diametro di mm. 14÷16 (previa foratura della muratura e collocazione delle barre suddette con resine epossidiche) nel numero e della lunghezza adeguata. Alla struttura descritta saranno applicate, tramite bullonatura su barra filettata passante, delle fasce in legno massello (essenza iroko), preventivamente lavorate e rifinite con impregnante cerato (idrorepellente). | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 107.685,62 |

| | | | | | Pag.9 |
|----|--------|---|-----------|--------------|------------------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| 20 | 28 | RIPORTO Le ante del cancello saranno realizzate con struttura portante perimetrale ed orizzontale con profili in ferro pieno da mm.(70x10), da mm. (30x10) - verticali - e da mm. (60x10) -orizzontali - sulla quale saranno collocati (tramite saldatura a filo continuo) dei profili in ferro scatolare da mm. (60x30), spessore mm. 2. L'intera struttura metallica realizzata (telaio e ante) dovrà essere trattata per zincatura a caldo con immersione su idonee vasche per bagno galvanico. - cancello per porta su prospetto nord | 1,000 | 3.164,68 | 107.685,62 3.164,68 |
| 20 | | AN 15 Protezione delle pareti del Prospetto Sud interno e del Prospetto Nord esterno al fine di salvaguardare le aree ad intonaco durante le operazioni di restauro da urti o graffi. Da eseguirsi tramite l'applicazione di una intelaiatura in legno di abete rivestita con pannelli di masonite truciolare di idoneo spessore rivestiti all'interno, con uno strato di poliuretano espanso elastico (gommapiuma), distanziati dalla superficie da proteggere con listelli dello stesso legno abete in corrispondenza delle lacume o delle aree che non presentano strati di intonaco. La superficie da coprire deve interessare il prospetto sud interno per una larghezza di m. 10,00 e per una altezza di m. 3,00. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi a: trasporti, carichi e scarichi, movimentazione e stoccaggi nell'ambito del cantiere, tiri in alto e in basso, nolo e movimentazione delle attrezzature per il montaggio, protezione delle superfici circostanti, trasferimento e conferimento sul cassone scarrabile dei detriti, sfridi, pulizia a piè d'opera, i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero necessario per dare le lavorazioni finite a perfetta regola d'arte. Compresa, altresì, la presentazione al direttore dei lavori delle schede d'intervento ove differenziate per aree di applicazione. Modalità di misurazione: per ogni metro quadrato Prospetto Sud interno 14,00 x 3,30 Prospetto Nord esterno 22,20 + 37,50 | | | 4.300,60 |
| 21 | 29 | AN 16 Preconsolidamento della superficie parietale rivestita ad intonaco presenti nel Prospetto Sud interno e nel Prospetto Nord esterno da preservare e conservare, avente lo scopo di ridare coesione a tutti gli elementi decoesi, con l'onere dell'applicazione a pennello di una miscela di acqua demineralizzata e Primal AC33 (in percentuale dal 5% al 10%) e compreso, nei casi di sfaldamento o sollevamento, la ricoesione tramite infiltrazione con siringhe della medesima miscela ed eventuale riadesione a spatolina, nonché la formazione di cordolini di malta sulle perimetrazione dei brani di intonaco. Nel prezzo sono compresi e compensati: i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Nel prezzo sono compresi e compensati: i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Sono compresi altresì la documentazione fotografica in formato digitale e cartaceo (delle dimensioni di cm.12 x 18 e non inferiore a numero 6 per ogni metro quadro), delle fasi lavorative, corredata da apposita localizzazione su grafici predisposti, le prove preliminari da documentare con apposita modulistica fornita dall'Ufficio della D.LL. e la presentazione al | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 115.150,90 |

| | | | | | Pag.10 |
|----|--------|---|----------------------------|--------------|------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| 22 | 30 | RIPORTO direttore dei lavori della scheda tecnica e tossicologica dei prodotti impiegati e delle schede di intervento ove differenziate per aree di applicazione. L'intervento dovrà eseguirsi sotto il controllo e le indicazioni esecutive di restauratore professionista diplomato nel recupero del materiale lapideo presso l'I.C.R. o l'O.d.P.D. o l'I.C.C.R.O.M. o di verificata esperienza professionale. Sarà onere dell'Appaltatore la predisposizione dei rilievi a contatto delle aree da trattare e dei graffiti, la rappresentazione grafica in scala 1 : 20 e la mappatura del degrado (secondo quanto prescritto dalle raccomandazioni NORMAL) e degli interventi in formato digitale. Escluso solo il ponte di servizio per interventi ad altezze superiori ai m. 3,50 da compensarsi a parte. Modalità di misurazione: per ogni metro quadrato Prospetto Sud interno 14,00 x 3,30 x 0,60 percentuale 60% Prospetto Nord Esterno m. 22,20 + 37,50 SOMMANO mq = | 27,720 59,700 87,420 | | 7.824,09 |
| | | Pulitura e disinfestazione di superfici d'intonaco presenti nel Prospetto Sud interno e nel Prospetto Nord esterno da preservare e conservare da eseguirsi tramite: rimozione preliminare a pennello di depositi superficiali quali polvere, terriccio, guano, ecc., operata con pennelli a setole morbide; diserbo chimico di vegetazione presente inclusa l'estirpazione manuale ad avvenuta essiccazione dell'apparato radicale; preconsolidamento con silicato di etile nelle aree di supporto esposte che presentano fenomeni di decoesione di disgregazione, previa vaporizzazione di solvente puro sulla superficie da trattare per facilitare la penetrazione del consolidante in profondità; eventuale rimozione di scialbi, incrostazioni o ridipinture tenaci e aderenti alle superfici originarie e di integrazioni con intonaci cementizi o stuccature che hanno perso la loro funzione conservativa o estetica, tramite azione meccanica di precisione esercitata con l'ausilio di vibronicsore e microscalpello con punta in vidia; eventuale rimozione di elementi metallici quali perni, staffe o grappe che risultino possibile causa di degrado o non siano più utili; blanda pulitura meccanica con spazzole o spazzolini a setole morbide per la rimozione dei depositi compatti e delle patine biologiche aderenti alle superfici; applicazione di biocida a pennello o a spruzzo per l'inibizione degli attacchi biologici, incluso il risciacquo con acqua deionizzata; pulitura meccanica localizzata di rifinitura; ulteriore trattamento con biocida, con finalità preventive, per inibire la crescita di biodeteriogeni. Nel prezzo sono compresi e compensati: i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Sono compresi altresì la documentarione fotografica in formato digitale e cartaceo (delle dimensioni di cm.12 x 18 e non inferiore a numero 6 per ogni metro quadro), delle fasi lavorative, corredata da apposita localizzazione su grafici predisposti, le | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 122.974,99 |

| | | | | | Pag.11 |
|-------|--------|---|----------------------------|--------------|-----------------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| N° 23 | | RIPORTO raccomandazioni NORMAL) e degli interventi in formato digitale. Escluso solo il ponte di servizio per interventi ad altezze superiori ai m. 3,50 da compensarsi a parte. Modalità di misurazione: per ogni metro quadrato Prospetto Sud interno 14,00 x 3,30 x 0,60 percentuale 60% Prospetto Nord Esterno m. 22,20 + 37,50 SOMMANO mq = AN 18 Consolidamento e riconfigurazione di superfici di intonaco presenti nel Prospetto Sud interno e nel Prospetto Nord esterno da preservare e conservare, da eseguirsi tramite: stuccatura di fessurazioni con malta confezionata con calce debolmente idraulica, inerti selezionati e terre naturali per il raggiungimento della cromia e della granulometria desiderate ed inclusa la finitura delle superfici secondo le indicazioni della D.L.; ristabilimento della coesione del materiale costitutivo, decoeso e polverulento con impregnazione di silicato di etile; integrazioni di lacune, con malta confezionata con calce debolmente idraulica, inerti selezionati e terre naturali per il raggiungimento della cromia e della granulometria desiderate, realizzate in più strati ed inclusa la finitura sensibilizzata delle superfici secondo le indicazioni della D.L.; protezione con prodotto idrorepellente, dato a pennello o a spruzzo ano compresi e compensati: i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Sono compresi altresì la documentazione fotografica in formato digitale e cartaceo (delle dimensioni di cm. 12 x 18 e non inferiore a numero 6 per ogni metro quadro), delle fasi lavorative, corredata da apposita localizzazione su | 27,720 59,700 87,420 | | Importo 122.974,99 |
| 24 | 32 | la finitura sensibilizzata delle superfici secondo le indicazioni della D.L.; protezione con prodotto idrorepellente, dato a pennello o a spruzzo al fine di rallentare il futuro degrado dell'intonaco. Nel prezzo sono compresi e compensati: i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Sono compresi altresì la documentazione fotografica in formato digitale e cartaceo (delle dimensioni di cm. 12 x 18 e non inferiore a numero 6 per ogni metro | 27,720 59,700 87,420 |) | 20.547,2 |
| | | garantire la igroscopicità della superficie, da eseguire con impiego di idrorepellenti trasparenti, ritrattabili, che garantiscano buona permeabilità al vapore acqueo, compatibilità con il materiale lapideo di supporto, buona stabilità ai raggi UV e che non alterino la cromia originale del manufatto. La lavorazione potrà essere eseguita sia a pennello sia a spruzzo con almeno due A RIPORTARE | | | 169.248,1: |

| | | | | | Pag.12 |
|----------|----------|--|------------------|--------------|---------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | | | 169.248,15 |
| | | applicazioni di prodotto preventivamente testato e sottoposto | | | |
| | | all'approvazione della D.L. e del controllo da parte di restauratore diplomato. Sono inclusi e compensati nel prezzo anche gli oneri relativi | | | |
| | | a: prove e saggi preliminari per determinare sia la qualità e quantità dei | | | |
| | | prodotti, sia la corretta formulazione delle soluzioni e la durata dei tempi | | | |
| | | e dei cicli di applicazione, fornitura e la posa in opera di prodotti e | | | |
| | | materiali da documentare con apposita modulistica fornita dall'Ufficio | | | |
| | | della D.LL., trasporti, carichi e scarichi, movimentazione e stoccaggi | | | |
| | | nell'ambito del cantiere, tiri in alto e in basso, nolo e movimentazione | | | |
| | | delle attrezzature, protezione delle superfici circostanti secondo le | | | |
| | | indicazioni della D.L., preparazione dei supporti e dei materiali originari, rimozione degli eccessi di lavorazione, trasferimento e conferimento sul | | | |
| | | cassone scarrabile dei detriti, sfridi, pulizia a piè d'opera, i ponti di | | | |
| | | servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza ed ogni altro onere e | | | |
| | | magistero per dare le lavorazioni finite a perfetta regola d'arte, secondo | | | |
| | | la corretta consuetudine del restauro indicata e/o confermata dall'alta | | | |
| | | sorveglianza esercitata da parte della Soprintendenza. Compresa la | | | |
| | | documentazione fotografica in formato digitale e cartaceo (delle | | | |
| | | dimensioni di cm. 12 x 18 e non inferiore a numero 6 per ogni metro | | | |
| | | quadro), delle fasi lavorative, corredata da apposita localizzazione su grafici predisposti, le prove preliminari da documentare con apposita | | | |
| | | modulistica fornita dall'Ufficio della D.LL. e la presentazione al direttore | | | |
| | | dei lavori della scheda tecnica e tossicologica dei prodotti impiegati e | | | |
| | | delle schede di intervento ove differenziate per aree di | | | |
| | | applicazione.L'intervento dovrà eseguirsi sotto il controllo e le | | | |
| | | indicazioni esecutive di restauratore professionista diplomato nel | | | |
| | | recupero del materiale lapideo presso l'I.C.R. o l'O.d.P.D. o | | | |
| | | l'I.C.C.R.O.M. o di verificata esperienza professionale. Sarà onere dell'Appaltatore la predisposizione dei rilievi a contatto delle aree da | | | |
| | | trattare e dei graffiti, la rappresentazione grafica in scala 1 : 20 degli | | | |
| | | interventi in formato digitale. Escluso solo il ponte di servizio per | | | |
| | | interventi ad altezze superiori ai m. 3,50 da compensarsi a parte. | | | |
| | | Modalità di misurazione: per ogni metro quadrato | | | |
| | | Prospetto Sud interno 14,00 x 3,30 x 0,60 percentuale 60% | 27,720 | | |
| | | Prospetto Nord Esterno | 50.700 | | |
| | | m. 22,20 + 37,50 SOMMANO mq = | 59,700 87,420 | | 3.046,59 |
| | | SOMMANO IIIq = | 67,420 | 34,63 | 3.040,39 |
| | | | | | |
| | | 1) Totale RESTAURO MONUMENTALE | | | 172.294,74 |
| | | i) rome restricted mercenes (1122) | | | 1, 2,2, 1,, 1 |
| | | SCAVO ARCHEOLOGICO | | | |
| 25 | 33 | AN 20 | | | |
| | | Manodopera in economia per indagini archeologiche stratigrafiche, con | | | |
| | | tutte le cautele occorrenti al fine di non danneggiare eventuali reperti, | | | |
| | | compreso l'onere della regolarizzazione delle pareti, dello spianamento | | | |
| | | del fondo anche a gradoni, delle centinature occorrenti, del | | | |
| | | paleggiamento della terra sui mezzi di trasporto e dell' accantonamento | | | |
| | | in appositi siti indicati dall'ufficio della direzione lavori nell'ambito del cantiere. Lo scavo dovrà essere eseguito nei luoghi, nei tempi e con le | | | |
| | | modalità che di volta in volta saranno indicate e ordinate dall'ufficio | | | |
| | | della direzione lavori. | | | |
| | | Risultano a spese e cura dell'impresa i seguenti oneri: | | | |
| | | - l'impianto di cantiere di ricerche; | | | |
| | | - la fornitura del materiale di consumo (pennarelli, cartellini, sacchetti | | | |
| | | trasparenti, legaccini, contenitori, ecc.) necessario alla | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 172.294,74 |
| <u> </u> | <u> </u> | | | | <u> </u> |

| | | | | | Pag.13 |
|----|--------|--|-----------|--------------|------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| 26 | 34 | RIPORTO schedatura ed alla conservazione dei reperti rinvenuti che saranno collocati in apposite cassette (queste non comprese); - il lavaggio dei reperti rinvenuti; - l'immagazzinamento dei reperti rinvenuti, la loro custodia temporanea in locali appositamente attrezzati in cantiere ed il successivo trasporto nei depositi indicati dalla Soprintendenza. Sarà a totale carico dell'appaltatore l'assistenza alla eventuale preventiva quadrettatura dell'area di scavo, la pulizia dei cigli e dei testimoni, la posizione dei riferimenti topografici, la cartellinatura dei riferimenti stratigrafici. Gli scavi saranno eseguiti a mano, con la massima cura e attenzione, da personale specializzato ed adeguatamente attrezzato. a) operaio qualificato II livello per scavi archeologici e indagini diagnostiche e conoscitive n. operai 1 x giorni 110 x ore 8 SOMMANO h = AN 21 Manodopera in economia per indagini archeologiche stratigrafiche, con tutte le cautele occorrenti al fine di non danneggiare eventuali reperti, compreso l'onere della regolarizzazione delle pareti, dello spianamento del fondo anche a gradoni, delle centinature occorrenti, del paleggiamento della terra sui mezzi di trasporto e dell' accantonamento in appositi siti indicati dall'ufficio della direzione lavori nell'ambito del cantiere. Lo scavo dovrà essere eseguito nei luoghi, nei tempi e con le modalità che di volta in volta saranno indicate e ordinate dall'ufficio della direzione lavori. - l'impianto di cantiere di ricerche; - la fornitura del materiale di consumo (pennarelli, cartellini, sacchetti trasparenti, legaccini, contenitori, ecc.) necessario alla schedatura ed alla conservazione dei reperti rinvenuti, la loro custodia temporanea in locali appositamente attrezzati in cantiere ed il successivo trasporto nei depositi indicati dalla Soprintendenza. Sarà a totale carico dell'appaltatore l'assistenza alla eventuale preventiva quadrettatura dell'area di scavo, la pulizia dei cigli e dei testimoni, la posizione dei riferimenti topografici, la cartellin | 880,000 | | 172.294,74 |
| | | n. operai 6 x giorni 110 x ore 8 | 5.280,000 | | |
| | | SOMMANO h = | 5.280,000 | 28,98 | 153.014,40 |
| 27 | 35 | AN 22 Cassetta in lamiera preverniciata ignifuga delle dimensioni di cm.33x45x14 spessore mm. 8/10 cad = | 150,000 | 13,95 | 2.092,50 |
| 28 | 36 | AN 23 Nolo orario di mini pala (bobcat) da 35 ql., a sforzo controllato, dotata di pala caricatrice, da utilizzarsi per la rimozione ed il carico su i mezzi di trasporto (o comunque nei siti indicati dalla D.L.) di materie di risulta provenienti dalle indagini archeologiche o elementi lapidei presenti nel sito; sono compresi e compensati nel prezzo il nolo del mezzo meccanico con l'operatore, gli oneri per carburanti, lubrificanti, manutenzioni e quant'altro necessario per A RIPORTARE | | | 355.852,04 |

| | | | | | Pag.14 |
|----|----------|---|-----------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | | | 355.852,04 |
| | | dare il mezzo perfettamente funzionante. | | | |
| | | n. giorni 2 x ore 8 | 16,000 | | |
| | | SOMMANO h = | 16,000 | 90,38 | 1.446,08 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | 2) Totale SCAVO ARCHEOLOGICO | | | 185.003,38 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | 1) Totale RESTAURO E INDAGINI ARCHEOLOGICHE | | | 357.298,12 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 357.298,12 |
| | <u> </u> | | | <u></u> | |

| | | | | | Pag.15 |
|----|--------|---|---------------------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | | | 357.298,12 |
| | | OPERE PROVVISIONALI | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 29 | 38 | 26.1.4.1 | | | |
| | | Approntamento di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo- | | | |
| | | giunto), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi | | | |
| | | ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i | | | |
| | | pianali in legno o metallo in grado di sopportare il carico delle macchine | | | |
| | | operatrici e dei materiali e comunque di consentire l'installazione di | | | |
| | | macchinari idonei al sollevamento di materiali in assenza di gru a | | | |
| | | qualunque altezza, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di | | | |
| | | collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni | | | |
| | | due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di | | | |
| | | ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica | | | |
| | | ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto | | | |
| | | della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane: | | | |
| | | protezione e le mantovane: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 del D.Lgs. | | | |
| | | 81/2008, per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base e per i | | | |
| | | primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio | | | |
| | | Prospetto Nord Esterno | | | |
| | | $((8.80 \times 10.00) + (7.20 \times 10.00) + (6.80 \times 10.00) + (6.40 \times 12.00) \times 1.10$ | 225 200 | | |
| | | 12,00)) x 1,10 Prospetto Nord Interno | 335,280 | | |
| | | (26,00 x 7,00 x 1,10) | 200,200 | | |
| | | Prospetto Sud Esterno | ŕ | | |
| | | $((20,00 \times 7,00) + (9,20 \times 8,00)) \times 1,10$ | 234,960 | | |
| | | Prospetto Sud Interno | 211.960 | | |
| | | (((20,00 - 1,40) x 7,00) +((9,20 - 1,40) x 8,00)) x 1,10 Prospetto Ovest Esterno | 211,860 | | |
| | | $((3.90 \times 11.00) + (5.00 \times 10.00) + (8.55 \times 8.00)) \times 1.10$ | 177,430 | | |
| | | Prospetto Ovest Interno | | | |
| | | ((15,00 - 1,10 - 1,10) x 8,00) x 1,10 | 112,640 | | |
| | | Prospetto Est Esterno | | | |
| | | ((4,80 x 13,00) + (4,75 x 9,00) (2,00 + 3,00 + 4,00 + 3,00 + 2,00) x 8,00) x 1,10 | 444,852 | | |
| | | Prospetto Est Interno | 1,032 | | |
| | | $(3,50 + 2,00 + 2,00 + 3,50) \times 8,00 \times 1,10$ | 96,800 | | |
| | | Abside (2,60 ² x 3,14)/2 x 8,00 | 84,906 | | |
| | | Absidina Nord (1,30 ² x 3,14)/2 x 8,00 SOMMANO mc = | 21,226 1.920,154 | | 19.719,98 |
| | | SOMMANO IIIC = | 1.920,134 | 10,27 | 19./19,98 |
| 30 | 11 | MAGG.COMP.01 | | | |
| | | Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere | | | |
| | | l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, | | | |
| | | sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. | | | |
| | | Maggior compenso relativo alla voce 26.1.4.1 Ponteggi esterni ed interni € 19719,98 | 19.719,980 | | |
| | | SOMMANO percentu = | 19.719,980 | | 3.944,00 |
| | | Sommero percentu – | -2.1.27,200 | 0,20 | 2.5 1 1,00 |
| 31 | 39 | 26.1.5 | | | |
| | | Nolo di ponteggio con tubolari metallici (sistema tubo-giunto), realizzato | | | |
| | | per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo in grado di sopportare il carico delle | | | |
| | | macchine operatrici e dei materiali e comunque di | | | |
| | | operation o our materials o containque us | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 380.962,10 |
| | | | | | |

| | | | | | Pag.16 |
|----|--------|--|-----------|--------------|-------------------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO consentire l'installazione di macchinari idonei al sollevamento di materiali in assenza di gru a qualunque altezza, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo degli ancoraggi, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione:- per ogni mc di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni Prospetti esterni ed interni mc 1920,154 x mesi 5 SOMMANO mc = | | 1,22 | 380.962,10 11.712,94 |
| 32 | 40 | 26.1.6 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.4, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:- per ogni mc di ponteggio in opera misurato dalla base Maggior compenso relativo alla voce 26.1.6 Prospetti esterni ed interni mc 1920,154 SOMMANO mc = | 1.920,154 | | 8.352,67 |
| 33 | 11 | MAGG.COMP.01 Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. percentu = | 8.352,670 | 0,20 | 1.670,53 |
| 34 | 41 | 26.7.2.1 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti e panche, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. cad = | | 488,66 | 488,66 |
| 35 | 11 | MAGG.COMP.01 Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. Maggior compenso relativo alla voce 26.7.2.1 Locale Spogliatoio € 488,66 SOMMANO percentu = | 488,660 | 0,20 | 97,73 |
| 36 | | 26.7.2.2 Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti e panche, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia Uno per ogni 10 | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 403.284,63 |

| | | | | | Pag.17 |
|----|--------|--|----------------|--------------|------------|
| Ν° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | | | 403.284,63 |
| | | addetti. per ogni mese successivo al primo. 1x mesi 5 SOMMANO cad = | 5,000 5,000 | 224,25 | 1.121,25 |
| 37 | 43 | 26.7.3.1 Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli, panche e apparecchi scaldavivande, pavimento antipolvere lavabile, compreso: il montaggio e smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego. | 1,000 | 597,91 | 597,91 |
| 38 | 11 | MAGG.COMP.01 Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. Maggior compenso relativo alla voce 26.7.3.1 Locale mensa € 597,91 | 597,910 | | |
| | | SOMMANO percentu = | 597,910 | 0,20 | 119,58 |
| 39 | | 26.7.3.2 Locale mensa delle dimensioni approssimative di m 6,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico e idrico, dei necessari tavoli, panche e apparecchi scaldavivande, pavimento antipolvere lavabile, compreso: il montaggio e smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo. | | | |
| | | 1x mesi 5 SOMMANO cad = | 5,000 5,000 | 333,50 | 1.667,50 |
| 40 | 45 | 26.7.6.1 Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Lunghezza da m.4,30 a 5,20. per il primo mese d'impiego. | | | |
| | | 1 SOMMANO cad = | 1,000 1,000 | | 228,13 |
| 41 | 11 | MAGG.COMP.01 Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. Maggior compenso relativo alla voce 26.7.6.1 | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 407.019,00 |

| | | | | | Pag.18 |
|----|--------|--|-----------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | 222.15- | | 407.019,00 |
| | | Box in lamiera € 228,13 | 228,130 | 0.20 | 15.60 |
| | | SOMMANO percentu = | 228,130 | 0,20 | 45,63 |
| 42 | 46 | 26.7.6.2 | | | |
| 72 | 70 | Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza | | | |
| | | approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con | | | |
| | | tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. E' | | | |
| | | compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il successivo | | | |
| | | smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta | | | |
| | | regola d'arte. Lunghezza da m.4,30 a 5,20. | | | |
| | | per ogni mese successivo al primo. | | | |
| | | 1x mesi 5 | 5,000 | | |
| | | SOMMANO cad = | 5,000 | 10,03 | 50,15 |
| | | | | | |
| 43 | 47 | 26.7.7 | | | |
| | | Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità. Il bagno deve essere dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e | | | |
| | | l'altro per il contenimento dell'acqua pulita necessaria per il risciacquo | | | |
| | | del WC, azionabile tramite pedale a pressione posto sulla pedana del | | | |
| | | box. E' compreso il trasporto da e per il deposito, il montaggio ed il | | | |
| | | successivo smontaggio, l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la | | | |
| | | collocazione, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di | | | |
| | | consumo, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a | | | |
| | | perfetta regola d'arte. Valutato al mese o frazione di mese per tutta la durata del cantiere per ogni mese d'impiego | | | |
| | | n. 2xmesi 6 | 12,000 | | |
| | | SOMMANO cad = | | 120,00 | 1.440,00 |
| | | | | | |
| 44 | 11 | MAGG.COMP.01 | | | |
| | | Maggiore compenso nella misura del 20% per la difficoltà a raggiungere | | | |
| | | l'area di cantiere, derivante dalla localizzazione e dalla strada di accesso, sia per la manodopera che per il trasporto di materiali e attrezzature. | | | |
| | | Maggior compenso relativo alla voce 26.7.7 | | | |
| | | Bagno chimico € 120,00 | 120,000 | | |
| | | SOMMANO percentu = | 120,000 | 0,20 | 24,00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | 2) Totale OPERE PROVVISIONALI | | | 51.280,66 |
| | | , and the second | | | ŕ |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 408.578,78 |
| | | | | | ,,,, |

| | | | | Pag.19 |
|-----------|--|------------------------|--------------|------------|
| N° N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | RIPORTO | | | 408.578,78 |
| | SISTEMAZIONE STRADA | | | |
| | SISTEMAZIONE STRADA | | | |
| | SIGIEMAZIONE GIRADA | | | |
| | | | | |
| 45 | AN.26 | | | |
| | Lavorazioni per la preparazione del piano di posa per la realizzazione del | | | |
| | piano stradale. da realizzare mediante utilizzo di idoneo messo | | | |
| | meccanoco per il livellamento, pulitura ecc ml. 400,00 x 3.50 | 1 400 000 | | |
| | SOMMANO m ² = | 1.400,000 1.400,000 | i I | 966,00 |
| | SOMMANO III- | 1.400,000 | 0,09 | 900,00 |
| 46 | AN.25 | | | |
| 10 | Formazione di un metro lineare di strada in selciato per una superfice | | | |
| | carrabile di ml. 3.00 oltre la cunetta di cm. 50 con spalletta e cordolo in | | | |
| | calcestruzzo a delimitazione strada, nel rispetto dei grafici allegati e | | | |
| | secondo le seguenti lavorazioni : | | | |
| | - Formazione di spalletta e cunetta nonchè il cordolo di delimitazione | | | |
| | strada in conglomerato cementizio secondo le dimensioni dei grafici | | | |
| | progettuali; - Formazione del sottofondo stradale in misto granulometrico avente uno | | | |
| | spessore non inferiore a cm. 20; | | | |
| | - Casseformi per la realizzazione dei manufatti in conglomerato | | | |
| | cementizio come da elaborati grafici; | | | |
| | - Formazione di sottofondo della pavimentazione costituito da un | | | |
| | miscuglio umido di sabbia e cemento con dosaggio di 200 kg. di | | | |
| | cemento per metro cubo di sabbia per uno spessore non inferiore a cm. | | | |
| | 13; | | | |
| | - Pavimentazione sede stradale compreso cunetta e realizzazione di spelletta con pietrame arenario lavorato a tronco di cono delle | | | |
| | dimensioni di cm. 20*20*15h circa; | | | |
| | - Sugellatura giunti della pavimentazione strada, cunetta e spalletta con | | | |
| | malta cementizia dosata a 400 kg. di cemento per metro cubo di impasto, | | | |
| | avendo cura che la stessa penetri in profondità al fine di riempire i vuoti | | | |
| | degli interstizi e sottostanti; | | | |
| | - formazione nella scarpata stradale di viminata in legno seminterrata con | | | |
| | piantine e/o talee, realizzata con pali di castagno scortecciati ed appuntiti | | | |
| | e trattati con emulsione bituminosa, del diametro di 6-8 cm e della | | | |
| | lunghezza media di ml 0.80, da porre alla distanza media di cm 60, infissi al suolo per una profondità di cm 50 circa. Nella parte fuori terra | | | |
| | si intrecciano verghe di specie legnose idonee, con capacità di | | | |
| | propagazione vegetativa, intrecciate attorno a paletti di legno e fissate ai | | | |
| | pali con chiodi e/o fil di ferro zincato, in almeno 5-6 file a seconda del | | | |
| | loro diametro, distanti fra loro 3-4 cm in modo da trattenere il materiale | | | |
| | terroso che si sistemerà a tergo. Compresi livellamento del terreno, | | | |
| | movimenti di terra eseguiti a mano, il trattamento dei picchetti con | | | |
| | emulsione, i trasporti ed ogni altro onere per dare il lavoro finito ed a | | | |
| | perfetta regola d'arte Sono compersi e compensati nel prezzo tutti i materiali necessari, il | | | |
| | trasporto, lo scarico, l'avvicinamento al luogo di posa, e le lavorazioni. | | | |
| | Sono compreso altresi la formazione di eventuali percorsi, eventuali | | | |
| | passerelle di servizio, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, la | | | |
| | pulizia finale nonchè quanto altro necessario per dare il lavoro finito a | | | |
| | perfetta regola d'arte. | | | |
| | - per ml. di strada | | | |
| | ml. 412,00 | 412,000 | l I | 40= 5:= |
| | SOMMANO m = | 412,000 | 450,65 | 185.667,80 |
| | | | | |
| | A RIPORTARE | | | 595.212,58 |
| | TIMI ONTINE | | | 575.212,50 |

| | | | | | Pag.20 |
|----|--------|----------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo |
| | | RIPORTO | | | 595.212,58 |
| | | | | | |
| | | 1) Totale SISTEMAZIONE STRADA | | | 186.633,80 |
| | | 2) T 1. GIGTENALTIONE GED A D.A. | | | 107 (22 00 |
| | | 3) Totale SISTEMAZIONE STRADA | | | 186.633,80 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | A RIPORTARE | | | 595.212,58 |
| | | A KII OKTAKE | | | 373.212,30 |

| | | | | Pag. 21 | |
|--|--------------------------------------|-----------------|-----------------|------------|--|
| RIEPILOGO CAPITOLI | Pag. | Importo Paragr. | Importo subCap. | IMPORTO | |
| RESTAURO E INDAGINI ARCHEOLOGICHE | 1 | ĺ | | 357.298,12 | |
| RESTAURO MONUMENTALE | 1 | 172.294,74 | | | |
| SCAVO ARCHEOLOGICO | 12 | 2 185.003,38 | | | |
| OPERE PROVVISIONALI | 15 | 5 | | 51.280,66 | |
| SISTEMAZIONE STRADA | 19 |) | | 186.633,80 | |
| SISTEMAZIONE STRADA | 19 |) | 186.633,80 | | |
| SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA | | | € | 595.212,58 | |
| Oneri sicurezza inclusi nei lavori (8,61552% su | i lavori) | | 51.280,66 | | |
| a detrarre | | _ | 51.280,66 € | 51.280,66 | |
| Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribass | 80 | | € | 543.931,92 | |
| | SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE | | | | |
| IVA 10% [595212,58X10,00%] | | | 59.521,26 | | |
| Fornitura di servizi per l'Archeologia (assisten | za giornalier | a allo scavo, | | | |
| rilievo grafico dello scavo) | | | 20.000,00 | | |
| Oneri per il conferimento del materiale di risul | ta a discaric | a | 1.000,00 | | |
| Imprevisti | | | 28.251,64 | | |
| Incentivi per la progettazione Art. 113 del D.L | gs. 50/2016 | e s.m.i. | | | |
| [595212,58X2,00%] | | | 11.904,25 | | |
| Compenso per Direttore Operativo, supporto a | 1 Rup, comp | reso spese | | | |
| oneri e IVA | | - | 16.279,27 | | |
| Per oneri trasferta personale tecnico, interno a | l'Ente | | 3.000,00 | | |
| Contributo ANAC | | | 375,00 | | |
| Consuntivo scientifico (art. 102 comma IX del | D.Lgs. 50/2 | 2016 e s.m.i.) | 3.000,00 | | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMM | INISTRAZI | ONE | 143.331,42 | 143.331,42 | |
| IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI | | J | € | | |