



CITTA' DI RAGUSA

SETTORE IV
PIANIFICAZIONE URBANISTICA E CENTRI STORICI

SERVIZIO 3°
GESTIONE PIANI DI SPESA L.R. 61/81

PROGETTO:

LAVORI DI PRONTO INTERVENTO PER MANUTENZIONE
DEL PATRIMONIO MONUMENTALE E DELLE CHIESE DEL
CENTRO STORICO — anno 2015 —

| TAV. 6 | COMPUTO METRICO |
|---|-------------------------------------|
| | PREZZARIO REGIONE SICILIA ANNO 2013 |
| PROGETTISTI: Arch. Rosario Scittoni Geom. Lorenzo Cascone | RUP: Ing. Salvatore Leggio |



IL DIRIGENTE
Arch. Marcello Dimattino

L'ASSESSORE
Geom. Massimo Iannucci

IL SINDACO
Ing. Federico Piccitto



| Num Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|------------------------|--|------------|--------|-------|---------|----------|----------|----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/pezzo | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | | | |
| 1 01.01.11 | Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione. | | 70,00 | 0,500 | 0,500 | 17,50 | | |
| | | | | | | 17,50 | 191,20 | 3'346,00 |
| 2 05.09 | Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. | | 30,00 | 2,000 | | 60,00 | | |
| | | | | | | 60,00 | 50,70 | 3'042,00 |
| 3 05.12.01 | Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, collocato all'interno degli edifici | | 70,00 | 1,000 | 1,000 | 70,00 | | |
| | | | | | | 70,00 | 17,80 | 1'246,00 |
| 4 07.01.02 | Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfidi ed ogni altro onere. | | 1,00 | 50,00 | | 50,00 | | |
| | | | | | | 50,00 | 3,09 | 154,50 |
| 5 07.01.03 | Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p ... stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. | | 150,00 | 1,000 | | 150,00 | | |
| | | | | | | 150,00 | 2,59 | 388,50 |
| 6 08.04.01.03 | Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534 e dalla UNI 7697, di lastre di vetro, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Float incolore (4,8 - 5,2 mm) | | 9,00 | 4,000 | | 36,00 | | |
| | | | | | | 36,00 | 33,30 | 1'198,80 |
| 7 09.01.01 | Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato sestiatore e traversato con malta basta ... impreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | 150,00 | 1,000 | | 150,00 | | |
| | | | | | | 150,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 9'375,80 |

| Num.Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|--|------------|--------|-------|---------|----------|----------|-----------|
| | | par.og. | lung. | larg. | lt/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 150,00 | | 9'375,80 |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 150,00 | 20,10 | 3'015,00 |
| 8 09.01.04 | Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... onpresso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | | 150,00 | 1,000 | | 150,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 150,00 | 12,60 | 1'890,00 |
| 9 09.02.01 | Fornitura e posa in opera di intonaco civile per interni isolante termico ed acustico, deumidificante, anticondensa, a totale assenza di cemento, resine e solventi ed aggregati rad ... preso l'onere per spigoli ed angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | 62,10 | 9'315,00 |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 150,00 | 16,70 | 2'505,00 |
| 10 09.02.03 | Fornitura e posa in opera di strato di rasatura, per interni, idoneo per intonaco, di cui alla voce 9.2.1, minerale plurifunzione, macroporoso e deumidificante, isolante termo-acus ... preso l'onere per spigoli ed angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 150,00 | | |
| 11 09.02.05 | Fornitura e posa in opera di intonaco civile per esterni isolante termico ed acustico, deumidificante, anticondensa, a totale assenza di cemento, resine e solventi ed aggregati rad ... preso l'onere per spigoli ed angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | 1,00 | 80,00 | | | 80,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 80,00 | 63,80 | 5'104,00 |
| 12 09.02.07 | Fornitura e posa in opera di primo strato di rasatura, per esterni, idoneo per intonaco, di cui alla voce 9.2.5, minerale plurifunzione, macroporoso e deumidificante, isolante term ... preso l'onere per spigoli ed angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 100,00 | 17,70 | 1'770,00 |
| 13 09.02.08 | Fornitura e posa in opera di strato di finitura per esterni in tonachino naturale, traspirante, antimuffa naturale, atossico di tipo diffusivo, a base di grassello di calce stagion ... azzo metallico ed a spugna, in due mani. Dato in opera, a perfetta regola d'arte, secondo le indicazioni del produttore. | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 100,00 | 34,40 | 3'440,00 |
| 14 11.01.03 | Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte | | 200,00 | 1,000 | | 200,00 | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | 200,00 | | 36'414,80 |

| Num Ord. TARIFFE | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par/ug | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | 200,00 | | 36'414,80 |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | | 1'512,00 |
| 15 11.02.04 | Tinteggiatura per esterni con a base di soluzione di silice e silicati di potassio con caratteristica photocatalitica di riduzione sostanze inquinanti e di autopulizia. Data in opera ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte | 100,00 | 1,000 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 100,00 | 13,20 | 1'320,00 |
| 16 11.05.01 | Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. | 100,00 | 1,000 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 100,00 | 22,80 | 2'280,00 |
| 17 12.01.03 | Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore ... tezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. | 200,00 | 1,000 | | | 200,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | 14,00 | 2'800,00 |
| 18 AP.06 | Fornitura e posa in opera di onduline sottocoppo previa sistemazione e chiodatura. | 1,00 | 200,00 | | | 200,00 | | |
| | tetti | | | | | 200,00 | 10,07 | 2'014,00 |
| | SOMMANO m ² | | | | | | | |
| 19 14.01.02.01 | Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del locale al centro del locale, in t ... ttore di protezione dai contatti indiretti, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 1,5 mm ² | 20,00 | 1,000 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 20,00 | 24,60 | 492,00 |
| 20 21.01.06 | Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostr ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. | 70,00 | 1,000 | | | 70,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 70,00 | 10,60 | 742,00 |
| 21 14.01.11.01 | Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale t ... malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm ² | 20,00 | 1,000 | | | 20,00 | | |
| | SOMMANO cad. | | | | | 20,00 | 40,10 | 802,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 48'376,80 |

| Num Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|---------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par. opz. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 48'376,80 |
| 22 21.01.09 | Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, grettonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per ogni m ² e per ogni cm di spessore | | | | | | | |
| | SOMMANO | | 70,00 | 1,000 | | 70,00 | | |
| | | | | | | 70,00 | 1,74 | 121,80 |
| 23 21.01.11 | Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. | | 300,00 | 1,000 | | 300,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 300,00 | 10,50 | 3'150,00 |
| 24 21.01.20 | Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. | | 200,00 | 1,000 | | 200,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | 5,84 | 1'168,00 |
| 25 21.01.21 | Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. | | 200,00 | 1,000 | | 200,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | 14,90 | 2'980,00 |
| 26 21.01.22 | Scomposizione di piccola orditura e/o tavolato in legno (esclusa la grossa armatura), compresi la scelta e l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. | | 200,00 | 1,000 | | 200,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | 5,86 | 1'172,00 |
| 27 21.01.24 | Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. | | 40,00 | 1,000 | | 40,00 | | |
| | SOMMANO al m | | | | | 40,00 | 4,01 | 160,40 |
| 28 21.01.26 | 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 ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo | | 450,00 | 0,050 | | 22,50 | | |
| | SOMMANO al m ³ | | | | | 22,50 | 24,70 | 555,75 |
| 29 21.05.14 | Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fomite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. - Per ogni m ² di superficie effettiva. | | 200,00 | 1,000 | | 200,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 200,00 | 22,50 | 4'500,00 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 62'184,75 |

| Num. Ord. TARIFFA | DESIGNAZIONE DEI LAVORI | DIMENSIONI | | | | Quantità | IMPORTI | |
|----------------------|---|------------|--------|-------|--------|----------|----------|-----------|
| | | par.ug. | lung. | larg. | H/peso | | unitario | TOTALE |
| | R I P O R T O | | | | | | | 62'184,75 |
| 30 21.05.19 | Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.- Per ogni m ² di superficie effettiva. | | 150,00 | 1,000 | | 150,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 150,00 | 17,10 | 2'565,00 |
| 31 21.05.20.02 | Fornitura di tegole occorrenti nuove date posto il cantiere di utilizzazione compresi pezzi speciali tegole curve a doppio strato tipo Sciacca | | 100,00 | 1,000 | | 100,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 100,00 | 25,10 | 2'510,00 |
| 32 05.06 | Pavimento in piastrelle in monocottura di la scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di ... tura e la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. | | 40,00 | | | 40,00 | | |
| | SOMMANO al m ² | | | | | 40,00 | 46,80 | 1'872,00 |
| 33 AP.08 | Noleggio Autocarro con gru immobili vari | 1,00 | 35,00 | | | 35,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 35,00 | 103,33 | 3'616,55 |
| 34 AP.09 | Sigillatura con sigillante siliconico monocomponente a reticolazione acetica, dalle alte prestazioni impermeabilizzanti. Colore trasparente. Polimerizzazione a temperatura ambiente ... e della superficie) e per alcune materie plastiche come Policarbonato e PVC rigido (non adatto per PP, PE, PTFE e PMMA). Cupolino San Giorgio | 12,00 | 2,00 | 6,000 | | 144,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 144,00 | 7,25 | 1'044,00 |
| 35 AP.10 | Ricostruzioni di parti mancanti e sigillatura con malta di cemento a Kg 400 di piccole lesioni fino a cm 2 su muratura esistente compresa la carnitura delle stesse, la pulizia e il successivo strato protettivo e quant'altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. Cupolino san Giorgio | 1,00 | 35,00 | | | 35,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 35,00 | 52,99 | 1'854,65 |
| 36 AP.02 | Operaio Qualificato lavori in economia | 1,00 | 150,00 | | | 150,00 | | |
| | SOMMANO h | | | | | 150,00 | 30,39 | 4'558,50 |
| 37 AP.04 | Fornitura e collocazione di grondaia in rame delle spessore di 6/10 di ml e diametro fino a fi 100 comprese le staffe di tenuta e i pezzi speciali, e da ragguagliarsi ciascuno a m ... lla tubazione, bulloneria, e le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. immobili vari | 1,00 | 100,00 | | | 100,00 | | |
| | SOMMANO m | | | | | 100,00 | 53,24 | 5'324,00 |
| 38 | Fornitura e collocazione di pluviale in rame delle spessore di 6/10 | | | | | | | |
| | A R I P O R T A R E | | | | | | | 85'529,45 |

DESIGNAZIONE DEI LAVORI

IMPORTI

TOTALE

RIPORTO

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo dei Piani di Sicurezza)

A misura euro

Costi di sicurezza speciali euro

95'202,85
20'930,94

Sommano euro

116'133,79

b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza(NON soggetti a Ribasso d'asta)

Costi di sicurezza speciali euro

Costi di sicurezza diretti euro

20'930,94
2'223,00

Sommano euro

23'153,94

c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

c1) Polizza Assicurativa Rup-progettisti euro

800,00

c2) Imprevisti euro

3'246,68

c3) Oneri conferimenti in discarica euro

1'500,00

c4) Spese tecniche 2 % incentivo, verifica, più oneri riflessi euro

2'322,68

c5) IRAP 8,50% euro

197,42

c6) Versamento A.V.C.P. euro

100,00

c7) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro

150,00

c8) IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 22 % euro

25'549,43

Sommano euro

33'866,21

Totale euro

150'000,00

Data, _____

Il Tecnico
Arch. Rosario Scillone Geom. Lorenzo Cascone

A RIPORTARE