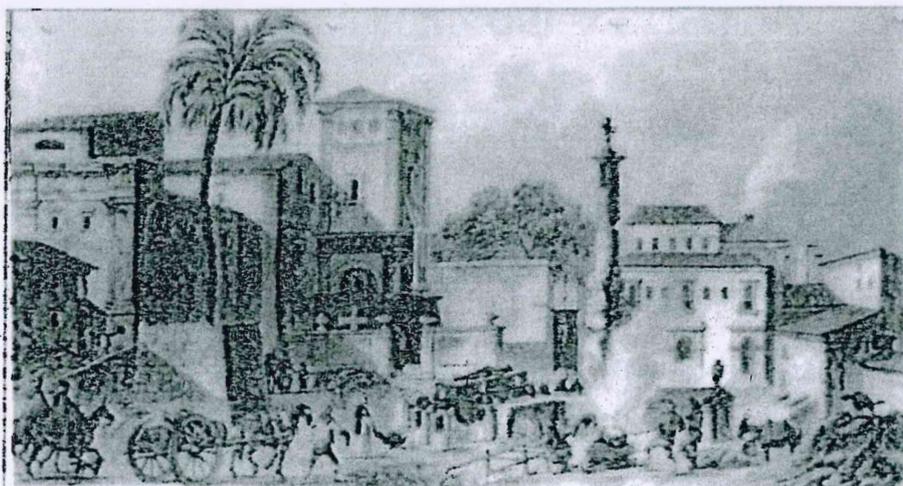


Comune di Palma di Montechiaro

Provincia di Agrigento

Ufficio Tecnico



Progetto esecutivo per la riqualificazione urbana dell'asse viario via Turati, delle piazze G. Tomasi, V. Emanuele, Provenzani e recupero palazzo Ducale.

Elaborati di Progetto

- 1 Relazione tecnica illustrativa
- 2 Fotografie dei luoghi
- 3 Corografia della zona 1:1000
- 4 Planimetria di inquadramento urbano 1:500
- 5 Planimetria stato di fatto 1:200
- 6 Sezioni stradali stato di fatto 1:200
- 7 Planimetria impianto di smaltimento acque bianche 1:200
- 8 Pianta della pavimentazione piazza G. Tomasi-via Turati-piazza V. Emanuele 1:100
- 9 Pianta della pavimentazione piazza Provenzani 1:100
- 10 Esecutivi intervento di consolidamento scala palazzo Ducale 1:100
- 11 Calcoli strutturali e particolari costruttivi scala Palazzo Ducale
- 12 Particolari costruttivi
- 13 Piano di manutenzione dell'opera
- 14 Piano di sicurezza
- 15 Computo metrico estimativo
- 16 Cronoprogramme dei lavori
- 17 **Analisi dei prezzi**
- 18 Elenco prezzi
- 19 Capitolato speciale di appalto
- 20 Quadro di incidenza della manodopera
- 21 Schema di contratto
- 22 Schema di capitolato
- 23

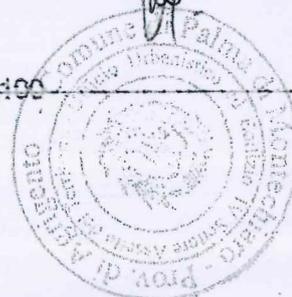
Progettazione a cura dell'U.T.C. :

Arch. B. Zinnari

Arch. F. Nicoletti

Geom. B. Lo Presti

Dirigente U.T.C. Arch. F. Lo Nobile



Validazione del R.U.P.

n. 3 del 28/3/2017

ai sensi dell'art. 26 D.L. VO 50/2016



Il R.U.P.
Arch. C. Cacialosi

Palma di Montechiaro,

Comune di PALMA DI MONTECHIARO

Provincia

Agrigento

A N A L I S I P R E Z Z I

OGGETTO

COMMITTENTE

COMUNE DI PALMA DI MONTECHIARO

IL PROGETTISTA

1) A.N.0 Sovrapprezzo alla voce 7.2.2 per l'adozione di acciaio S355					
Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
SOVR S355	Sovrapprezzo acciaio s355 (1) 1	Kg	1,17	(1) 1	1,17
TOTALE					1,17
13.64% SPESE GENERALI SU € 1,17					0,16
10% UTILE IMPRESA SU € 1,33					0,133
PREZZO					1,46
PREZZO DI APPLICAZIONE € /Kg					1,46

2) A.N.1 Fornitura di caldaia murale a condensazione con camera stagna e tiraggio forzato per solo acqua sanitaria, completa di bruciatore a premiscelazione totale, rubinetti di intercettazione con filtro, scambiatore primario in lega di alluminio e silicio a due giri di fumo, sistema di autodiagnosi, sistema di controllo automatico della temperatura e raccordo alla canna fumaria, valvola gas e raccorderia in rame. Potenza utile: 18 kW

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
CALDAIA A		cad	1.800,00	1	1.800,00
OPERAIO	OPERAIO QUALIFICATO	h	23,52	15	352,80
QUALIFICATO					
OPERAIO	OPERAIO SPECIALIZZATO	h	25,31	15	379,65
SPECIALIZZA					
OPERAIO	OPERAIO COMUNE	h	21,21	25	530,25
COMUNE					
ACCESSORI		acorporo	100,00	1	100,00
COLLEGAME					
TOTALE					3.162,70
Sommano Oneri Sicurezza 2 % su € 3.162,70					63,25
PREZZO					3.225,95
PREZZO DI APPLICAZIONE € /cad					3.225,95

3) A.N.2 Fornitura e posa in opera di MISCELATORE elettronico a raggi infrarossi con bocca di erogazione fissa dotata di rompigetto mousseur. Il miscelatore sarà costruito in ottone cromato a doppio strato di nichel (spessore 12 micron) con superfici arrotondate. Il dispositivo di miscelazione sarà realizzato mediante dischi ceramici da 40 mm con componenti in materiale anticalcare ed anticorrosione. Leva ergonomica per la regolazione della temperatura e placca fosforescente blu e rossa. comando ad infrarossi traformatore 230V, 50Hz, 3.2 VA blocco di sicurezza dopo 60 secondi limitatore di portata 6 l/min flessibile di collegamento valvola di ritegno e filtri. Le caratteristiche dimensionali, di tenuta, meccaniche, idrauliche ed acustiche alle quali i dispositivi devono corrispondere sono quelli stabiliti dalla normativa UNI EN vigente in materia. Compresi: - miscelatore a raggi ingrarossi, cromato, per installazione su sanitario monoforo, nel diametro D=1/2; - cartuccia a dischi ceramici intercambiabili; - traformatore 230V, 50Hz, 3.2 VA; - guarnizioni e materiali vari di consumo; - e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte.

N.02. 24 .01 MISCELATORE ELETTRONICO A RAGGI INFRAROSSI - Per lavello

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
MISCELATOR		cad	250,00	1	250,00
OPERAIO	OPERAIO SPECIALIZZATO	h	25,31	5	126,55
SPECIALIZZA					
OPERAIO	OPERAIO QUALIFICATO	h	23,52	5	117,60
QUALIFICATO					
TOTALE					494,15
Sommano Oneri Sicurezza 1,8 % su € 494,15					8,89
PREZZO					503,04
PREZZO DI APPLICAZIONE € /cad					503,04

4) A.N.3 Fornitura e posa in opera di CASSETTA di risciacquo esterna con doppio tasto di risciacquo isolata contro la trasudazione (con polistirene 6-7 mm di spessore), piena capienza 9 litri, durata di riempimento inferiore a 45 secondi con pressione di 3 bar e livello sonoro in fase di riempimento inferiore ai 20 db. Allacciamento idrico laterale o posteriore centrale. Portata in fase di risciacquo da 2 a 2,5 l/s con quantità del doppio risciacquo regolabile (impostata in fabbrica a 3/9 litri. Compresi -fornitura e posa in opera della cassetta; - curva di risciacquo; - accessori per il montaggio quali viti, guarnizioni, giunti raccordi ecc.; - rubinetto cromato con filtro da 1/2; - materiale vario di consumo; -e quant'altro necessario per l'installazione ultimata a regola d'arte dell'apparecchio N.03. 01 .01 ACCESSORI PER APPARECCHIO SANITARIO - CASSETTA DI RISCIAQUO A ZAINO

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
CASSETTE			85,00	1	85,00
OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO	h	23,52	3	70,56
TOTALE					155,56
Sommano Oneri Sicurezza 1,8 % su € 155,56					2,80
PREZZO					158,36
PREZZO DI APPLICAZIONE € /cad					158,36

5) A.N.4 Decostruzione e demolizione selettiva con conseguente recupero e ricollocazione di conci di pietra, pulizia degli stessi e successiva ricollocazione e sigillatura.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OPERAIO SPECIALIZZA	OPERAIO SPECIALIZZATO	h	25,31	1	25,31
TOTALE					25,31
Sommano Oneri Sicurezza 1,8 % su € 25,31					0,456
PREZZO					25,77
PREZZO DI APPLICAZIONE € /m²					25,77

6) A.N.5 Fornitura e posa in opera di apparecchio di illuminazione, PLAFONIERA O ALTRO, con corpo costruito in lamiera d'acciaio verniciato con polveri epossipoliestere di colore bianco e antingiallente, con pretrattamento di fosfatazione e sgrassaggio e cablaggio di serie con alimentatore elettronico 230V. L'apparecchio dovrà essere prodotto in conformità alle vigenti norme IEC 598-CEI 34-21 e provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente . Fornito con lampada Led 600 bianchi a bassa potenza 4000° K. (consumo equivalente 36W) ed ottiche e diffusori in policarbonato opale. In opera compreso degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampada 600-led x 36 W.

	DESCRIZIONE	cad	150,00	1	150,00
PLAFONIERA					
OPERAIO SPECIALIZZA	OPERAIO SPECIALIZZATO	h	25,31	3	75,93
OPERAIO QUALIFICATO	OPERAIO QUALIFICATO	h	23,52	3	70,56
TOTALE					296,49
Sommano Oneri Sicurezza 2 % su € 296,49					5,93
PREZZO					302,42
PREZZO DI APPLICAZIONE € /cad					302,42

