



COMUNE DI PALERMO
 AREA TECNICA DELLA RIQUALIFICAZIONE
 URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE
 UFFICIO CITTÀ STORICA

Elaborato del progetto esecutivo verificato giusta verbale di verifica del 4 gennaio 2015 redatto ai sensi degli artt.44 e seguenti e art. 244 del D.P.R. 207/2010.

Il verificatore
 Arch. Maria Giuliana Zichichi



COMUNE DI PALERMO
 AREA TECNICA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA
 E DELLE INFRASTRUTTURE
 UFFICIO CITTÀ STORICA

SI VALIDA

*ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207
 come recepito dalla Regione Siciliana*

Il Responsabile unico del procedimento



COMUNE DI PALERMO
 AREA TECNICA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE
 UFFICIO CITTÀ STORICA
 U. O. 1 TEATRI STORICI COMUNALI

Ristrutturazione di ambienti di PALAZZO NATALE da adibire a FRONT OFFICE

PROGETTO ESECUTIVO

Cronoprogramma

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

arch. Giovanni Crivello (coordinatore)
 arch. Lucia Bonfiglio
 geom. Salvatore Lomonte
 arch. Giuseppe Prestigiacomo
 arch. Barbara Vitale

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

arch. Lucia Bonfiglio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. Giovanni Crivello



CAPO AREA

arch. Nicola Di Bartolomeo

novembre 2014

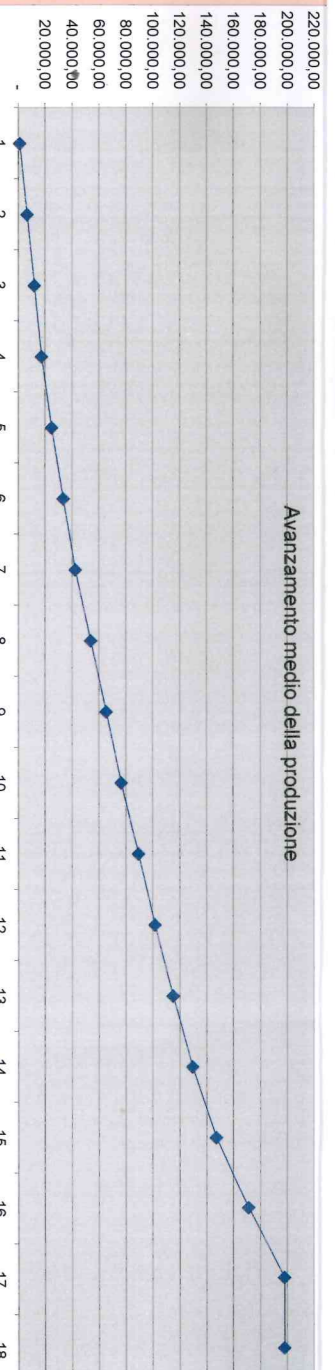
Ristrutturazione di ambienti di PALAZZO NATALE da adibire a FRONT OFFICE

PROGETTO ESECUTIVO

CRONOPROGRAMMA

ALLESTIMENTO DEL CANTIERE

ART.	Descrizione	Quantità	Valore (€)
ART. A.1	Demolizione di pavimenti e rivestimenti	A	669,89
ART. A.2	Rimozione di tubazioni di scarico	A	439,20
ART. A.3	Rimozione di apparecchio igienico-sanitario	A	90,00
ART. A.4	Rimozione di apparecchio igienico-sanitario per rifillaggio	A	23,75
ART. A.5	Rimozione con recupero di serbatoio-autoclave	A	873,91
ART. A.6	Demolizione di muratura	A	1.096,03
ART. A.7	Demolizione di tramezzi	A	163,45
ART. A.8	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano di muratura	A	1.727,93
ART. A.9	Rimozione di infisso esterno di ogni specie	A	337,40
ART. A.10	Rimozione con recupero di infisso esterno o interno	A	366,48
ART. A.11	Formazione di tracce di sezione fino a 5x5 cm	A	3.697,07
ART. A.12	Rimozione di rivestimento in lastre di marmo	A	24,17
ART. A.13	Rimozione di cassetto di derivazione	A	539,35
ART. A.14	Trasporto alle pubbliche discariche	A	566,05
ART. B.1	Massetto di riempimento	B	3.419,06
ART. B.2	Cerchiatura metallica per apertura nuovi varchi	B	24.334,05
ART. B.3	Tramezzo in segati di tulo dello spessore di 6 cm	B	165,99
ART. B.4	Regolarizzazione di pareti con segati di tulo	B	116,44
ART. B.5	Tamponatura di botole in solai latero-cementizio	B	51,87
ART. B.6	Applicazione in due mani di primer	B	2.217,14
ART. B.7	Malta autolivellante	B	7.594,89
ART. B.8	Controparete in doppio foglio di cartongesso	B	2.527,19
ART. C.1	Pavimento in gres porcellanato	C	10.236,83
ART. C.2	Pavimento in piastrelle di ceramica monocottura	C	339,06
ART. C.3	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica	C	1.594,42
ART. C.4	Lastre di marmo bianco di Carrara di 3 cm	C	81,59
ART. C.5	Lastre di calcare grigio di 3 cm.	C	134,18
ART. D.1	Porta interna rotolante ad umana	D	2.769,98
ART. D.2	Parete divisoria fissa in vetro temprato (sala pubblico)	D	5.075,90
ART. D.3	Porta in vetro temprato (sala pubblico)	D	1.286,72
ART. D.4	Parete divisoria fissa in vetro temprato (front office)	D	5.953,78
ART. D.5	Porta a due ante mobili in vetro temprato (front office e archivio)	D	4.540,14
ART. D.6	Verata con telai fissi e mobili (front office)	D	2.919,84
ART. D.7	Sistema di ancoraggio sommitale per verata	D	778,75
ART. D.8	Sistema di delimitazione sommitale per verata	D	1.303,74
ART. D.9	Porta interna cieca ad una o due battenti	D	1.677,53
ART. D.10	Portoncino esterno in legno di castagno (Via Gambaldi civici 16 e : D	D	11.975,85
ART. D.11	Portoncino esterno in legno di castagno (Via Gordia 49)	D	8.875,63
ART. D.12	Creazione di apertura di ventilazione diametro 75 cm	D	3.447,18
ART. D.13	Creazione di apertura di ventilazione diametro 90 cm	D	114,30
ART. E.1	Imbracco civile per interni	E	2.021,51
ART. E.2	Strato di finitura per interni con tonachina	E	3.772,37
ART. E.3	Strato di finitura per interni con gesso scagliola	E	5.947,31
ART. E.4	Imbracco civile per interni REI 120	E	124,63
ART. E.5	Controsoffitto piano antincendio REI 120	E	5.593,07
ART. F.1	Trineggiatura per interni	F	2.692,18
ART. F.2	Verniciatura di superfici in legno	F	1.790,60
ART. G.1	Banca di relazione con il pubblico	G	5.991,54
ART. G.2	Carabottino in legno duro	G	1.083,20
ART. G.3	Battiscopa in legno duro	G	1.384,56
ART. H.1	Dotazione per wc disabili	H	2.674,80
ART. H.2	Sola collocazione di lavabo precedentemente dismesso	H	88,30
ART. H.3	Punto acqua con tubo multistrato	H	797,22
ART. H.4	Punto di scarico e ventilazione	H	340,98
ART. H.5	Collegamento per il prelievo di acqua	H	1.230,65
ART. H.6	Tubo in PVC pesante del diametro di 40 mm	H	897,99
ART. I.1	Derivazione per punto luce semplice	I	3.044,52
ART. I.2	Punto di comando per punto luce semplice	I	43,26
ART. I.3	Punto di comando per punto luce semplice IP95	I	130,86
ART. I.4	Punto presa di corrente bipasso 2X10/16A	I	733,82
ART. I.5	Aspiratore elicoidale per la ventilazione forzata	I	153,24
ART. I.6	Punto di comando a tirante per avviatore ufficio e acustico	I	62,37
ART. I.7	Avvisatore ottico e acustico	I	284,86
ART. I.9	Postazione di lavoro in contenitore 120IN	I	1.014,21
ART. I.10	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica	I	289,63
ART. I.11	Ventilatore elicoidale	I	873,96
ART. I.11	Cavo unipolare di sezione 1,5 mm²	I	1.020,60
ART. I.12	Cavo unipolare di sezione 2,5 mm²	I	896,44
ART. I.13	Cavo unipolare di sezione 4 mm²	I	351,54
ART. I.14	Quadro elettrico generale	I	4.487,24
ART. I.15	Lampada di emergenza IP40	I	1.138,32
ART. I.16	Appliche con aggancio dietro specchio	I	98,81
ART. I.17	Lampada a sospensione front office	I	2.031,04
ART. I.18	Lampada da parete sala pubblico	I	4.821,00
ART. I.19	Faretto ad incasso basculante	I	847,70
ART. I.20	Lampada a parete a led da collocare nei servizi igienici	I	642,80
ART. I.21	Lampada a soffito per archivio a luce led 48W	I	850,10
ART. I.22	Lampada a parete per archivio a luce led 36 W	I	2.575,32
ART. I.23	Collegamento elettrico al quadro di consegna	I	889,74
ART. I.24	Predisposizione collegamenti allarmadio rack generale	I	637,95
ART. I.25	Cavidotto di materiale termoplastico autoestinguente 25 mm	I	3.259,20
ART. I.26	Cavidotto di materiale termoplastico autoestinguente 32 mm	I	461,79
ART. I.27	Asciugamani elettrici	I	578,28
ART. I.28	Specchio da bagno retroilluminato	I	186,35
ART. I.29	Scaldaqqua elettrico murale ad accumulo di 50 litri	I	448,86
ART. L.1	Porta REI 120	L	1.544,54
ART. L.2	Rivestire multistrato di fumo e calore	L	647,25
ART. L.3	Estintore portatile a polvere da 6 Kg	L	387,05
ART. L.4	Pulsante manuale antincendio per interni	L	215,10
ART. L.5	Centrale antincendio a microprocessore 6 zone	L	768,41
ART. L.6	Pannello ottico acustico	L	116,86
ART. L.7	Sirena antincendio da interno	L	137,74
ART. L.8	Sirena antincendio esterno	L	256,20
ART. M.1	Prestazioni d'opera di operaio comune di primo livello	M	4.901,40
ART. M.2	Prestazioni d'opera di operaio qualificato di secondo livello	M	4.233,60
ART. M.3	Prestazioni d'opera di operaio specializzato di terzo livello	M	973,20
TOTALI			197.957,70
SICUREZZA (quota parte oneri specifici della sicurezza)			7.176,19



DISMISSIONE CANTIERE

Settimana	Avanzamento della produzione	Produzione settimanale	Avanzamento in %
1	12-gen	528,20	0,27%
2	13-gen	6.108,97	3,09%
3	14-gen	11.805,55	5,87%
4	15-gen	17.104,13	8,65%
5	16-gen	24.617,24	12,45%
6	17-gen	33.195,01	16,78%
7	18-gen	42.221,07	21,35%
8	19-gen	53.628,73	27,10%
9	20-gen	65.333,37	33,01%
10	21-gen	76.471,56	38,64%
11	22-gen	88.082,34	45,01%
12	23-gen	101.457,34	51,26%
13	24-gen	114.879,65	58,04%
14	25-gen	129.550,76	65,45%
15	26-gen	146.909,72	74,22%
16	27-gen	171.153,54	86,47%
17	28-gen	197.957,70	100%
18	29-gen	197.957,70	100%