

studio tecnico

Cocchi

ENERGIA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA

s.da San Faustino, 54/a 41100 Modena

p.i.v.a. 01896060363 - c.f. CCC MRA 61P27 G467E - n° albo perti MO 1124

tel +39 059 557 944 - fax +39 059 570 147 - mail stmcocchi@virgilio.it



COMUNE DI FERRARA
SETTORE PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE - PROGETTAZIONE
U.O. PIANI URBANISTICI ATTUATIVI - PROGETTAZIONE
E GESTIONE

23 MAG. 2011

COMUNE DI FERRARA
SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Ufficio Piani Urbanistici Attuativi


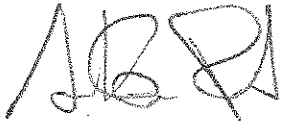
18 OTT. 2012

Il Tecnico

IMMOBILIARE RISTORI S.R.L.
Largo Aldo Moro, 1
Modena

**OPERE DI URBANIZZAZIONE EX TEATRO
BONACCORSI POI CINEMA RISTORI**
Via Del Turco, Vicolo dei Duelli
Ferrara

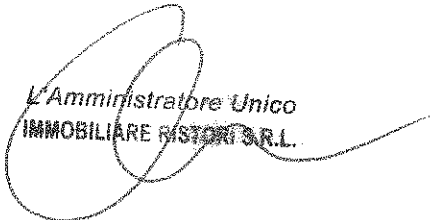
**Progetto per impianto
di
Illuminazione Pubblica**

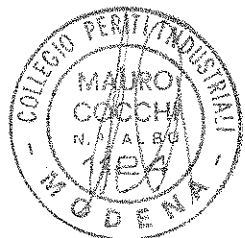
data:
 Comune di Ferrara
Settore OO.PP. e Mobilità Servizio Infrastrutture Unità Operativa Illuminazione Pubblica
PARERE FAVOREVOLE


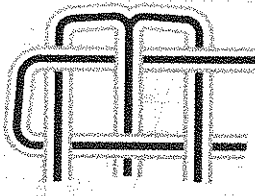
**COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO**

Modena Maggio 2011

Commessa n° 5132 R1


L'Amministratore Unico
IMMOBILIARE RISTORI S.R.L.





studio tecnico

Cocchi

ENERGIA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA

S.da San Faustino, 54/a 41100 Modena

p.iva. 01896060363 - c.f. CCCMRA 61P27 G467E - n° alba perti MO 1124

tel +39 059 557 944 - fax +39 059 570 147 - mail stmcocchi@virgilio.it

MARCHE DA PREVENTIVARE

INCLUSIONI

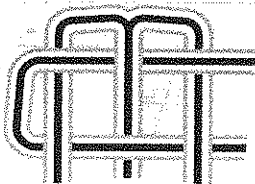
(a totale carico della ditta installatrice):

- **piano di sicurezza prima di accedere al cantiere;**
- rilievi in cantiere;
- verifica esecutiva e di dettaglio degli impianti forniti;
- esecuzione di schemi, di disegni e di costruttivi in cantiere;
- fornitura dei materiali franco cantiere su autocarro;
- scarico dei materiali e trasporti interni, sollevamento in alto alle quote d'installazione;
- eventuali basamenti (non in muratura) di ripartizione pesi;
- esecuzione dei montaggi con attrezzature della Ditta che fornisce l'Appalto;
- esecuzione delle prove sugli impianti
- norme di conduzione e manutenzione.
- produzione della dichiarazione di conformità dell'impianto di cui DM 37/2008 comprensiva degli allegati obbligatori
- produzione della dichiarazione CEI - EN 60439-1 (conformità quadri)

L'Impresa Appaltatrice è tenuta alla presenza al collaudo, fornendo l'assistenza necessaria alle operazioni.

L'Impresa Appaltatrice sarà tenuta a sanare tutte quelle situazioni di difetto o anomalia che si dovessero riscontrare, senza nessun maggior onere a carico della Committenza .

N.B.: Nei Prezzi a seguito riportati, dovranno essere comprese SEMPRE quote parte per linee dorsali di alimentazione dai quadri, canalizzazioni metalliche o in materiale isolante, accessori di giunzione, derivazione, morsetti, capicorda, guaine, targhette indelebili per identificazione linee, numerazione morsetti e morsettiere, cartelli di indicazione quadri, scatole, ecc.



studio tecnico

Cocchi

ENERGIA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA

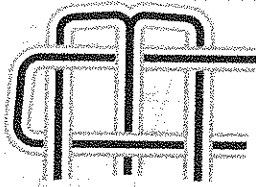
s.da San Faustino, 54/a 41100 Modena

p.iva. 01896060363 - c.f. CCC MRA 61P27 G467E - n° albo perti MO 1124

tel +39 059 557 944 - fax +39 059 570 147 - mail stmcocchi@virgilio.it

COMPUTO METRICO

<u>cod</u>	<u>descrizione voce</u>	<u>unità di misura</u>	<u>quantità</u>	<u>unitario</u>	<u>totale</u>
	Fornitura eposa in opera di : Quadro elettrico di comando realizzato come da schema allegato QIP in contenitore stradale in vetroresina, completo di interruttore crepuscolare, accessori di installazione e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante	n	1,00	2239,00	2239,00
	Fornitura eposa in opera di : Tubo in pvc corrugato pesante a doppia parete diam 80 mm per posa interrata, completo di accessori di installazione e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante	m	30,00	4,35	130,45
	Fornitura eposa in opera di : Cavo tipo FG70-R 4x10 mmq posato su cavo in acciaio fissato a parete h 4-6 m, compreso fronitura e posa del cavo di supporto, mezzi d'opera e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante	m	60,00	15,14	908,66
	Fornitura eposa in opera di : Corpo illuminante a sospensione tipo Neri illuminazione mod SQ223A con lampada a Joduri metallici 70W , mensola di supporto 4130,001, morsettiera, opere di collegamento alla dorsale principale, accessori di installazione e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante	n	4,00	1332,00	5328,00
	Fornitura eposa in opera di : Tubo in rame diam 32 mm per protezione cavi elettrici completa di accessori di installazione e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante	m	15,00	43,60	654,00
	Fornitura eposa in opera di : smantellamento impianto di illuminazione esistente, ricollegamento tratto rimanente, compreso smaltimento dei materiali di risulta a termini di legge, noleggio mezzi d'opera, conduttori, staffaggim supporti e tutto quanto necessario per dare l'opera finita e funzionante.	a corpo	1,00	5576,00	5576,00
	TOTALE IMPIANTO ILLUMINAZIONE				14.836,11



studio tecnico

Cocchi

ENERGIA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA
s.da San Faustino, 54/a 41100 Modena

P.Iva. 01896060363 - cf. CCCMRA 61P27 G467E - n° albo perti MO 1124

tel +39 059 557 944 - fax +39 059 570 147 - mail stmcocchi@virgilio.it

Esclusioni

- opere murarie
- I.V.A. ed oneri di legge

CONDIZIONI FINALI ED EVENTUALI LAVORI IN ECONOMIA

Lavori in economia

Previa autorizzazione del Committente, nel caso in cui sia necessario eseguire lavori suppletivi o varianti in corso d'opera, la ditta appaltatrice, dovrà mettere a disposizione l'elenco prezzi unitari dei materiali a piè d'opera e fornire il costo orario della manodopera.

COSTO ORARIO DELLA MANODOPERA

- operaio specializzato €/h _____
- operaio generico €/h _____