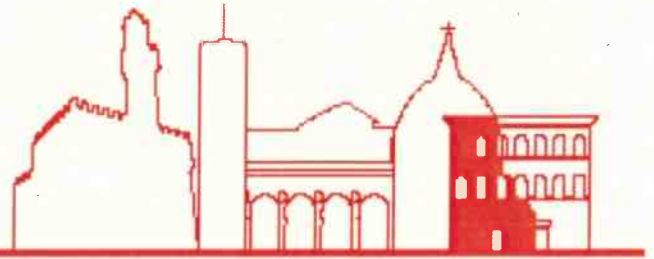




Comune di
FIRENZE



DIREZIONE SERVIZI TECNICI
SERVIZIO BELLE ARTI e FABBRICA PALAZZO VECCHIO
A.P. FABBRICA di PALAZZO VECCHIO, CHIESE e CONVENTI

ns. rif: 22-2019

Progetto Esecutivo (rif. GIP L1088/2019)

Opera Complementare: Adeguamento Impianto Illuminazione Quartiere Elementi in Palazzo Vecchio

valore totale dell'opera € 11.569,20
codice opera 160165A anno 2019
categoria OS30 (impianti elettrici e speciali)
finanziamento codice 2 (mutuo)



(arch. Sara Salvadori)

i Progettisti
(arch. Paolo Ferrara)

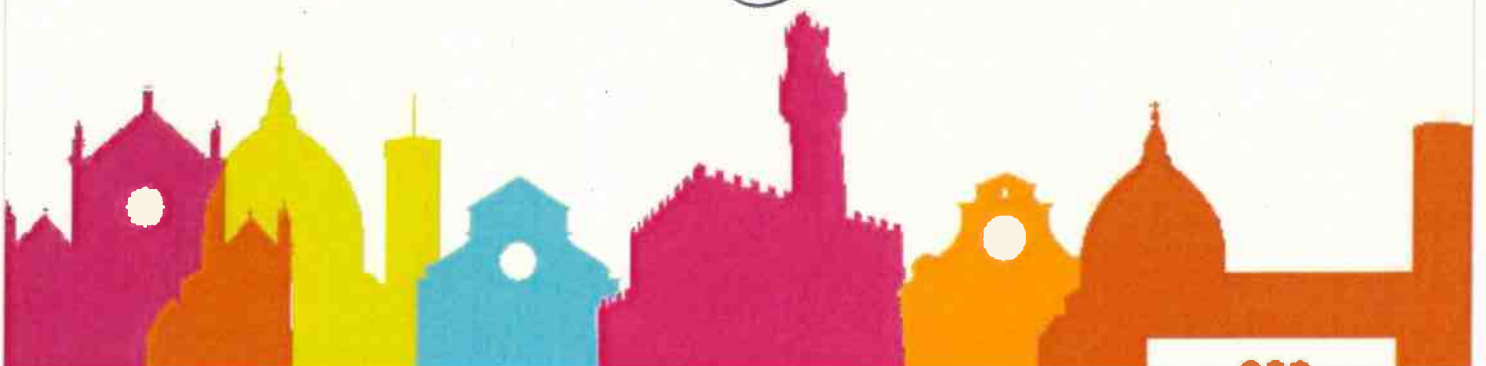
(arch. Patrizia Contini)

il R. U. P.
(arch. Giorgio Caselli)



Palazzo Vecchio, 29 aprile 2019

elaborato n. **4** – PREVENTIVO e OFFERTA dell'IMPRESA





VRN s.n.c. di Vieri A. , Ronzano C. e Nencioni A.
Via L. Einaudi 4/B - 50065 - Sieci - Pontassieve (FI)
DIVISIONE LIGHTING Viale Hanoi , 12 50065 - Pontassieve (FI) ITALIA
P.iva 04935350480 - C.F. 04935350480

PREVENTIVO nr. 130Rev.1/2019 del 29/04/2019

DESTINATARIO
CLIENTE PRIVATO

OGGETTO
PROGETTO SALA DEGLI ELEMENTI

CODICE	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	% IVA
BN000058-XX	BINARIO BASSA TENSIONE BT1 L.300CM SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE FINITURA RAL DA DEFINIRE CON I LIGHTING DESIGNER	1 PZ	€ 357,00	€ 357,00	10
BN000008-NR	TESTATA NON POLARIZZATA BINARIO BASSA TENSIONE BT1 SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE	1 PZ	€ 38,00	€ 38,00	10
BN000014-NR	TAPPO DI CHIUSURA BINARIO BASSA TENSIONE BT1 C/VITI DI BLOCCO SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE	2 PZ	€ 9,00	€ 18,00	10
PCKBBT-WW09YY06-ZZ	PECK BBT 3000K 24Vdc 6W CRI>90 IP20 SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE FINITURA RAL E OTTICA DA DEFINIRE CON I LIGHTING DESIGNER COMPRENDE ADATTATORE BINARIO BASSA TENSIONE MAGNETICO PER APPLICAZIONE BT2 (DISTANZIALE)	7 PZ	€ 256,00	€ 1.792,00	10
AL000018	ALIMENTATORE 100W 24VDC IP67	1 PZ	€ 68,00	€ 68,00	10
PCKXH-WW09YY06-ZZ	PECK XH 3000K 500mA 6W CRI>90 IP20 SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE FINITURA RAL E OTTICA DA DEFINIRE CON I LIGHTING DESIGNER ALIMENTATORE ESCLUSO REMOTO	33 PZ	€ 175,00	€ 5.775,00	10
AL000088	ALIMENTATORE MULTICORRENTE DALI SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE	12 PZ	€ 58,00	€ 696,00	10
SLM153MT-XX	LINEA LED 15MM 3MT SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE FINITURA RAL E OTTICA DA DEFINIRE CON I LIGHTING DESIGNER OTTICHE DISPONIBILI 30° E 60°	16 PZ	€ 103,50	€ 1.656,00	10
SL000008	STRIP LED 2216 14,4W/MT IP20 24Vdc 3000°K 210LED/MT CRI>90 SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE REEL DA SMT	10 PZ	€ 97,50	€ 975,00	10



lip

VRN s.n.c. di Vieri A. , Ronzano C. e Nencioni A.
Via L. Einaudi 4/B - 50065 - Sieci - Pontassieve (FI)
DIVISIONE LIGHTING Viale Hanoi , 12 50065 - Pontassieve (FI) ITALIA
P.iva 04935350480 - C.F. 04935350480

PREVENTIVO nr. 130Rev.1/2019 del 29/04/2019

CODICE	DESCRIZIONE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	% IVA
AL000018	ALIMENTATORE 100W 24VDC IP67 SOSTITUZIONE DI CORPO ILLUMINANTE	20 PZ	€ 68,00	€ 1.360,00	10
	EXTRA IMBALLI SUPERIORI AI 200CM	1	€ 50,00	€ 50,00	10
	COMPRESI ONERI DELLA SICUREZZA	1	€ 500,00	€ 500,00	10
	EXTRA SCONTO A VOI RISERVATO	1	€ -2.500,00	€ -2.500,00	10
	TEMPI DI CONSEGNA 08-05-2019				
	SPEDIZIONE PORTO FRANCO VOSTRO CANTIERE				

NOTE

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali del Cliente / Fornitore sono stati raccolti e sono stati trattati dalla società VRN s.n.c. di Vieri A. , Ronzano C. e Nencioni A. nel rispetto della normativa di cui al Decreto Legislativo n° 196/2003 , art. 7 - Diritto di accesso ai dati personali ed altri.

TERMINI DI CONSEGNA E PAGAMENTO

Tenuto conto che i termini di consegna segnalati dal Compratore sono indicativi, salvo diversa pattuizione scritta, il Compratore accetta consegne parziali della merce ordinata, senza che da ciò sorga il diritto di chiedere la risoluzione del contratto e/o il risarcimento dei danni. In ogni caso il Fornitore avrà la facoltà di sospendere la fornitura in corso, sino ad annullare l'ordine oppure modificare i termini di pagamento o altre condizioni contrattuali, nel caso in cui sussistano ritardi nel pagamento di precedenti forniture ovvero piani particolari di pagamento per pregresse forniture. In caso di ritardato pagamento saranno addebitati gli interessi moratori previsti dall'art. 1 e seguenti del D.Lgs. 231/2002. La merce consegnata resta di proprietà del Fornitore fino al suo integrale pagamento. Tutti i pagamenti devono essere effettuati direttamente al Fornitore. La proprietà del bene sarà effettivamente trasferita al cliente solo dopo l'avvenuto pagamento al Fornitore del totale dell'importo indicato nella fattura di vendita del bene stesso.

CONDIZIONI GENERALI E AVVERTENZE

Prima del montaggio e della messa in funzione leggere attentamente le istruzioni. Aver cura di conservarle in un posto sicuro. Queste istruzioni contengono delle informazioni generali e sono integrate dalle immagini dell'apparecchio di illuminazione corrispondente.

Informazioni generali di sicurezza - Le istruzioni per l'uso contengono avvertenze di sicurezza fondamentali, cui ci si deve attenere durante la messa in funzione e la manutenzione. La mancata osservanza delle stesse comporta rischi per l'uomo, l'impianto e l'ambiente. Durante il funzionamento degli apparecchi osservare le normative antinfortunistiche e di sicurezza nazionali. Attivare l'apparecchio solo in conformità ai dati di potenza e montare ed azionare l'apparecchio solo se asciutto e privo di danni. In caso di dubbi prendere contatto con il costruttore. La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo rispettando queste istruzioni sia in fase di installazione che di impiego.

Conformità alle norme - La Dichiarazione di Conformità con l'elenco delle disposizioni e norme relativa a questo prodotto è reperibile sulla scheda tecnica specifica del prodotto richiedendola a tecnico@liplighting.com.

Garanzia - La presente garanzia è valida 36 mesi a partire dalla data di acquisto per i prodotti progettati e realizzati da LIP Lighting. La presente garanzia è valida 24 mesi a partire dalla data di acquisto per i prodotti e i componenti commercializzati da LIP Lighting. La garanzia decade in caso di uso improprio, manomissione, modifica, danneggiamento e mancata manutenzione del prodotto.

Utilizzo conforme alla destinazione - Gli apparecchi LED sono stati sviluppati ai fini dell'illuminazione, e possono essere utilizzati solamente a tali fini. In caso contrario decadono la responsabilità del costruttore e la garanzia. Le indicazioni sulle limitazioni nell'utilizzo degli apparecchi, sul tipo di montaggio ecc., vanno rilevate dalle presenti istruzioni per l'uso, dalle etichette o dalle scritte impresse sull'apparecchio. L'utilizzo si ritiene in condizioni atmosferiche adeguate al prodotto; è obbligatorio mantenere gli apparecchi a temperatura e in condizioni di posa conformi al grado di protezione indicato sulla scheda tecnica del prodotto.

Assemblaggio/Sostituzione LED - Per garantire il funzionamento dell'apparecchio le sorgenti LED possono essere montati solamente in fabbrica. In caso di guasto di una sorgente LED inviare l'intero apparecchio al produttore.

lip



VRN s.n.c. di Vieri A. , Ronzano C. e Nencioni A.
Via L. Einaudi 4/B - 50065 - Sieci - Pontassieve (FI)
DIVISIONE LIGHTING Viale Hanoi , 12 50065 - Pontassieve (FI) ITALIA
P.iva 04935350480 - C.F. 04935350480

PREVENTIVO nr. 130Rev.1/2019 del 29/04/2019

compromettere il corretto funzionamento e sicurezza dell'apparecchio. Per qualsiasi ulteriore informazione scrivere a info@liplighting.com.

Impiego di apparecchi DALI, PWM, DMX - L'installazione di un impianto di dimmerazione richiede delle specifiche competenze elettrotecniche e deve essere eseguita da un professionista. Siccome la tensione per la trasmissione del segnale non è definita come una bassissima tensione di sicurezza (SELV), tutti i cavi, i materiali e le attrezzature utilizzate devono essere adatte alla tensione di rete. Prima di effettuare dei lavori di installazione e di manutenzione sull'impianto di dimmerazione togliere la tensione dai cavi di rete e dai cavi di comando. Per il corretto funzionamento del comando durante l'installazione i componenti precablati non devono essere smontati. Le informazioni su DALI e DMX sono consultabili agli indirizzi www.dali-ag.org e www.dmxcontrol.org.

Manutenzione - Non scuotere il prodotto nell'imballaggio originale, non farlo cadere e maneggiarlo con cura. Conservarlo in luogo asciutto nell'imballaggio originale. Per evitare pericoli, la sostituzione di un cavo flessibile degli apparecchi, se danneggiato esteriormente, deve essere eseguita dal produttore, dal servizio di assistenza da esso incaricato o da un tecnico qualificato. Il tipo e l'entità dei controlli sono specificati nelle normative nazionali corrispondenti. Calcolare le scadenze in modo da poter individuare per tempo i guasti prevedibili dei prodotti. Durante la manutenzione verificare: eventuali danni visibili al prodotto, il rispetto delle temperature consentite in conformità alla norma IEC/EN 60079-0, il funzionamento conforme allo scopo previsto.

Pulizia - Attenzione! Pericolo di ustioni! Prima della pulizia staccare l'alimentazione e far raffreddare l'apparecchio! Gli intervalli di tempo ed i metodi di pulizia più opportuni dipendono dal luogo del montaggio, dalle situazioni specifiche e dalle condizioni ambientali. **NON SMONTARE IL PRODOTTO PER PULIRLO**: esso è progettato per impedire la penetrazione della polvere nelle parti più delicate. Fare però particolare attenzione ai dissipatori dove la polvere può accumularsi. La pulizia va effettuata con un panno morbido ed umido, non abrasivo.

Rischio di lesioni e di danni materiali - Il montaggio, l'installazione, la messa in funzione, il funzionamento e la manutenzione devono essere eseguiti esclusivamente da personale autorizzato e appositamente istruito. I corpi illuminanti devono essere installati in ambienti non polverosi.

Smaltimento - Assicurarsi che lo smaltimento di tutti i componenti venga effettuato secondo le disposizioni di legge nel rispetto dell'ambiente. Ai sensi delle direttive comunitarie RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) gli apparecchi di illuminazione non possono essere smaltiti nella spazzatura non differenziata. Ciò riguarda gli apparecchi, che riportano sull'etichetta, sulla confezione o sul manuale di istruzioni allegato il simbolo del bidone del rifiuto barrato con una croce. Alla fine della loro durata utile gli apparecchi di illuminazione devono essere quindi portati nella locale struttura per lo smaltimento ed il riciclaggio dei prodotti elettronici (centri di raccolta locali, zone ecologiche ecc.).

Per ulteriori informazioni e per richiedere assistenza, scrivere una mail a info@liplighting.com.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

50% ALL'ORDINE - 50% AVVISO MERCE PRONTA

IBAN INTESA: **IT18R0306938014000000001314**

IBAN BCC: **IT46U0873638010000000200846**

RIEPILOGO IVA

10%

IMPONIBILE

10.285,00

IMPOSTE

€ 1.028,50

Imponibile € 10.285,00

Totale IVA € 1.028,50

€ 11.313,50

