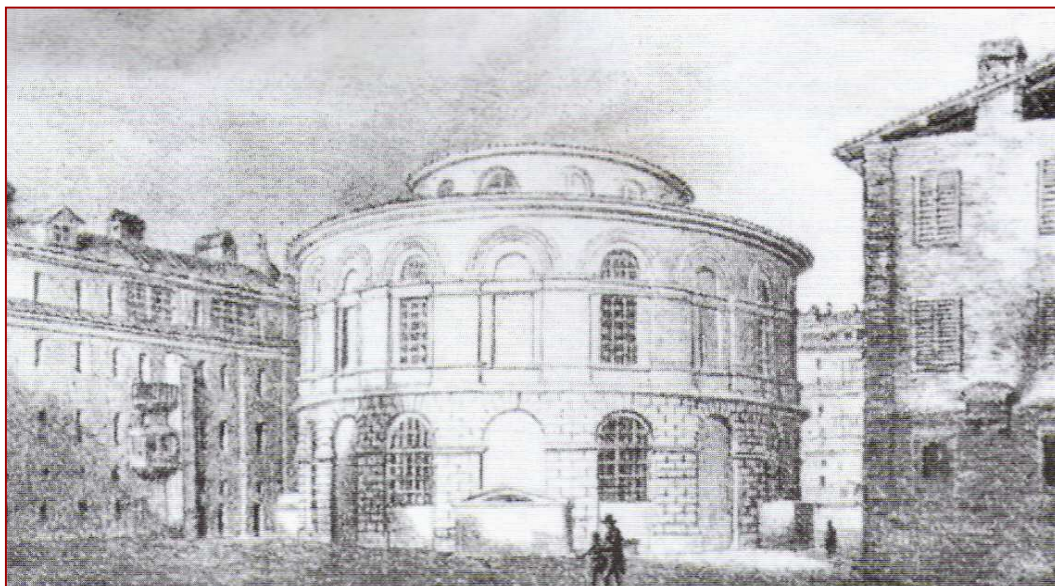




CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica
Servizio Edilizia per la Cultura



Opere di recupero e risistemazione della Rotonda del Talucchi al fine del suo riutilizzo a scopo didattico/culturale – FASE I

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTI ELETTRICI

ELENCO NUOVI PREZZI

Progettista per le opere architettoniche e di restauro:

Progettista per le opere strutturali:

Progettista per le opere impiantistiche:

Progettista per gli aspetti della prevenzione incendi:

Progettista per le opere della sicurezza:

Supporto tecnico al progetto per gli aspetti architettonici:

Supporto tecnico al progetto per gli aspetti strutturali:

Collaboratore per le opere architettoniche:

Collaboratore per le opere strutturali:

Collaboratore per verifiche sullo stato di fatto, rilievi
e per le opere di restauro:

Collaboratore per le descrizioni capitolari e dettagli costruttivi:

Collaboratori per le opere impiantistiche:

Collaboratore per le ricerche storico-artistiche:

Supporto specialistico al progetto per la redazione
della scheda di restauro:

Arch. Angela FUSCO

Ing. Elena GRILLONE

Ing. Alfonso FAMA'

Ing. Fabrizio PASSANTINO

Geom. Gianni CHIAMBERLANDO

Arch. Manuela CASTELLI

Ing. Dario TIBONE

Geom. Bartolo SAULLO

Geom. Luigi BALICE

Geom. Paolo COPPARONI

Geom. Claudio MASTELLOTTO

P.I. Francesco FERRARI

P.I. Maurizio GENOVESE

Dott.ssa Maria Paola SOFFIANTINO

Dott.ssa Barbara RINETTI

Responsabile di Procedimento e
Dirigente del Servizio Edilizia per la Cultura

Arch. Rosalba STURA

Novembre 2015

OPRE DI RECUPERO E RISESTEMAZIONE DELLA ROTONDA DEL TALUCCHI AL FINE DEL SUO RIUTILIZZO DIDATTICO/CULTURALE FASE 1

ELENCO NUOVI PREZZI ELETTRICI

COD.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO
NPE A1	Fornitura e posa di lampada da parete a luce diffusa e indiretta, con diffusore di colore giallo ottenuto con un processo artigianale che prevede l'applicazione di fili Kevlar. Montatura in metallo verniciato a polveri epossidiche alimentatore elettronico per la versione fluoscenza 1x24W 2G11 e ogni altro accessorio per una corretta posa, con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica di prodotto A1	CAD	€ 362,00
NPE A2	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante bilampada 2x54W per installazione a sospensione, corpo in estruso di alluminio anodizzato verniciato bianco (RAL 9003), testate in policarbonato vernici. Con ottica dark light in alluminio lucido 99,9% speculare luminanza <200 cd/m ² per angoli >65° (norma EN12464-1). verso il basso e copertura con schermo piano in policarbonato opale con fianchi laterali in alluminio incluso connettori rapidi 4P+T per la connessione elettrica a fila continua presenti su entrambi i lati con sospensione e ogni altro accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica A2.	CAD	€ 422,00
NPE A3	Fornitura e posa in opera di apparecchio a sospensione a luce diretta e parzialmente diffusa con sorgente fluorescente. Formato da un diffusore a calotta, in policarbonato satinato con bordo inferiore trasparente, e dal box integrato in policarbonato stampato traslucido, che contiene i componenti tecnici per la sorgente a fluorescenza compatta. Riflettore interno al vano ottico realizzato in alluminio superpuro sfaccettato. Attacco a soffitto in lamiera di acciaio e rosone esterno in policarbonato. Cavo di sospensione in acciaio plastificato e cavo di alimentazione trasparente per lampada fluorescente compatta TC-TEL GX24q-4. completo di ogni altro accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica A3.	CAD	€ 319,00
NPE A4	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante a LED da incasso con cornice e corpo dissipante in lega di alluminio pressofuso verniciato a polvere di colore bianco. Schermo diffusore in policarbonato opale. Molle per il fissaggio a controsoffitto (spessori fino a 15 mm) Potenza 20W flusso luminoso 2200LM Alimentatore elettronico 350 mA, 220-240V 50/60 Hz completo di ogni altro accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica A4.	CAD	€ 134,00
NPE A5	Fornitura e posa in opera di prodotto per illuminazione lineare - con LED monocromatico bianco - realizzato su circuito flessibile bianco rivestito da uno strato in silicone; la protezione in silicone assicura il grado di protezione IP65 alla striscia con lunghezza integrale (non sezionata). Le estremità dei circuiti sono dotate di connettori con grado di protezione IP20. Fornito in bobine da 5 metri avvolte in appositi supporti; incluso alla confezione un kit di connessioni per collegamenti in linea o all'alimentazione. La zona posteriore del circuito è provvista di adesivo per applicazione rapida; completo di profili lineari in alluminio, Kit clips di fissaggio. La strip è sezionabile ad interasse di 100 mm (minimo 6 LED); Caratteristiche LED: colore bianco 3000K (il valore è indicativo e può subire variazioni) 60 LED/m angolo di apertura 120° 72W completo di ogni altro accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica A5.	CAD	€ 365,00
NPE A6	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete e soffitto, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica EffettoLama 180° brevettata. Il prodotto è costituito da una basetta di supporto e schermo. La basetta è realizzata in pressofusione di alluminio e sottoposta a fosfocromatazione, doppia mano di fondo, passivazione a 120°C. La verniciatura è realizzata con vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, e fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. L'ottica, fissata al corpo tramite un carter in zama, è realizzata in metacrilato. Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2. compreso ogni altro accessorio per una corretta posa, con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica di prodotto A6	CAD	€ 275,00

NPE A7	Alimentatore Elettronico per apparecchio illuminante denominato A6	CAD	€	46,00
NPE A8	Alimentatore Elettronico per apparecchio illuminante denominato A5	CAD	€	118,00
NPE A9	Fornitura e posa di sistema luminoso modulare tubolare, corpo in polycarbonato opale autoestinguente V2, estremità composte da ghiera filettata in alluminio anodizzato con guarnizione in gomma silconica a protezione stagna del corpo apparecchio della potenza 1x54W fluorescente T5 completo di staffe sia per il fissaggio a parete che sospensione e ogni altro accessorio per una corretta posa , con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica di prodotto A9	CAD	€	220,00
NPE A10	Fornitura e posa di apparecchio per applicazione a soffitto - sospensione sorgente LED; alimentazione elettronica integrata. Piastra per fissaggio a superficie in alluminio pressofuso con elemento dissipante; supporti tecnici per componenti ed ottica in lamiera di alluminio sagomata; riflettore con ottica a luminanza controllata; vetro di protezione della sorgente LED; corpo cilindrico in alluminio sagomato per tornitura; anello inferiore in polycarbonato ad alta resistenza. Alimentazione integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete e connessione del gruppo ottico tramite morsettiere ad innesto rapido e ogni altro accessorio per una corretta posa , con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica di prodotto A10	CAD	€	568,00
NPE A11	Fornitura e posa in opera di struttura speciale cestello monofacciale tipo parallelepipedo a 4 vani con base rettangolare completo di staffe per fissaggio a parete, di morsetterie per il collegamento elettrico atto a contenere oggetti tecnologici completo di ogni altro accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica A11 .	CAD	€	780,00
NPE A12	Fornitura e posa di vano ottico speciale predisposto per l'alloggiamento di apparecchio di segnalazione a LED con pannello metacrilato per segnalazioni compreso ogni altro accessorio per una corretta posa , con caratteristiche tecniche come da scheda tecnica di prodotto A12	CAD	€	195,00
NPE IS1	Fornitura e posa di vano ottico speciale doppio predisposto per l'alloggiamento di pannello ottico acustico allarme incendio completo di ogni accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da capitolato	CAD	€	163,00
NPE DS1	Fornitura e posa di vano ottico speciale predisposto per l'alloggiamento di diffusore sonoro completo di ogni accessorio per una corretta posa con caratteristiche tecniche come da capitolato	CAD	€	170,00
NPE TD1	Certificazione a tratta in cat.6 con strumentazione omologata fino a 100 punti .	CAD	€	6,00
NPE TD2	Connessione fibra ottica con giuntatrice a fusione	CAD	€	25,00
NPE TD3	Certificazione FO MM/SM in doppia finestra e doc in PDF	CAD	€	58,00