



Città di Segrate

DIREZIONE AREA TECNICA - SEZIONE LAVORI PUBBLICI

Segrate, 26 settembre 2016

Oggetto: Cimitero Comunale – Realizzazione nuovi cinerari

DESCRIZIONE E COMPUTO LAVORI

La seguente descrizione riguarda la realizzazione in opera di tre gruppi di cinerari ciascuno dei quali costituito da 64 cellette predisposte su quattro file, il tutto come evidenziato dalle relative due tavole grafiche che completano il presente documento.

Inoltre la tipologia costruttiva per materiali ed assemblaggio, nonché dimensioni e caratteristiche tecniche, dovrà essere assolutamente conforme agli esistenti gruppi di cinerari già in opera nella medesima zona del cimitero.

1. STRUTTURA

- Cinerari costituiti da scatolati in alluminio spe. 12/10 aventi dimensioni interne cm 40x40x50 di profondità, fissati ai montanti mediante rivetti di diametro mm 3;
- Controsigilli in alluminio incernierati sul lato superiore della luce libera dei cinerari;
- Struttura costituita da montanti tubolari anteriori in alluminio di sezione mm 40x40x2 completi di inserti per borchie filettati M5 ciascuno, con fresatura eseguita lateralmente all'altezza dell'inserto per alloggiamento della lama di sostegno della lapide;
- Montanti tubolari posteriori in alluminio di sezione mm. 40x40x2;
- Lame di sostegno delle lapidi in alluminio di sezione mm 40x2 fissate al travertino da 2 viti auto foranti diametro mm 4;
- Piedini regolabili con viti a testa tonda, fissati alla struttura tramite profili a "U" da mm. 40x40x40 spessore mm. 2 e dadi M10 saldati ai profili ad "U" e 2 viti auto foranti;

2. FINITURE

- Rivestimento esterno in marmo, spessore cm 2 con superficie a vista lucidata, coste rifilate e smussate, costituito da frontalini a chiusura dei cinerari nonché dalla zoccolatura di base, dalle velette, dai laterali e dai fianchi come dalla copertura.

3. COPERTURA

- Copertura a colonna realizzata con struttura in alluminio e lastre di marmo, spessore cm 3, con superficie a vista lucidata, coste rifilate, smussate e lucidate.
- Lavorazioni del lato inferiore della lastra con taglia goccia:
- Borchie di fissaggio delle lapidi in fusione di bronzo circolari aventi diametro non inferiore a mm 40 e perno 5 MA.

Ente certificato:



Iso 9001:2008

Palazzo Comunale
via I Maggio 20090 - Segrate
Telefono 02/26.902.1 Fax 02/21.33.751
C.F. 83503670156 - P.I. 01703890150



4. ILLUMINAZIONE

- Predisposizione dell'illuminazione votiva mediante cavo marchio IMQ non propagante di incendio (CEI 20-22 II), non propagante di fiamma (CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37 I), con guaina di miscela isolante ad elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche (CEI 20-11 e 20-34) di colore grigio chiaro RAL 7035 per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 70°C con conduttore a filo unico, corda rigida o flessibile.
- Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione secondo tabelle CEIUNEL 35011, G-SETTE numero di conduttori per sezioni (CEI 20-22).
- Scatole di derivazione a tenuta stagna a norma CE.
- Rilascio certificazione di conformità.

5. BASAMENTO

- Ciascuno gruppo di cinerari costituiti come sopra descritto, sarà posizionato su basamento in calcestruzzo dimensione cm 730x100 spessore cm 15 gettato in opera previo scavo di preparazione con preventiva rimozione dei masselli autobloccanti da riposizionare successivamente ove opportuno, casseratura perimetrale ed interposta rete elettrosaldata diametro ferro mm 6 e maglie cm 20x20.

Tutto quanto sopra descritto sarà realizzato e posato secondo le norme del DPR 285/1990 e Circolare del Ministero della Sanità 24/1993, da certificare a fine lavori, congiuntamente al rilascio della dichiarazione del corretto montaggio e dell'impianto elettrico ai sensi delle vigenti normative, nonché della relazione di calcolo statica e sismica.

IMPORTO STIMATO A BASE D'ASTA €. 45.800,00 oltre IVA, comprensivi degli oneri interni della sicurezza dei i quali l'appaltatore si farà carico prevedendone il costo all'interno dell'offerta da presentare.

*Il Funzionario Sez. LL.PP.
Geom. Vincenzo Lanzotti*