

Conformità

Palo certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5.



Descrizione

Palo componibile in fusione di ghisa UNI EN 1561, ghisa sferoidale UNI EN 1563 e acciaio, con anima interna in acciaio S355J UNI EN 10219-1 zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, il tutto corrispondente per forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

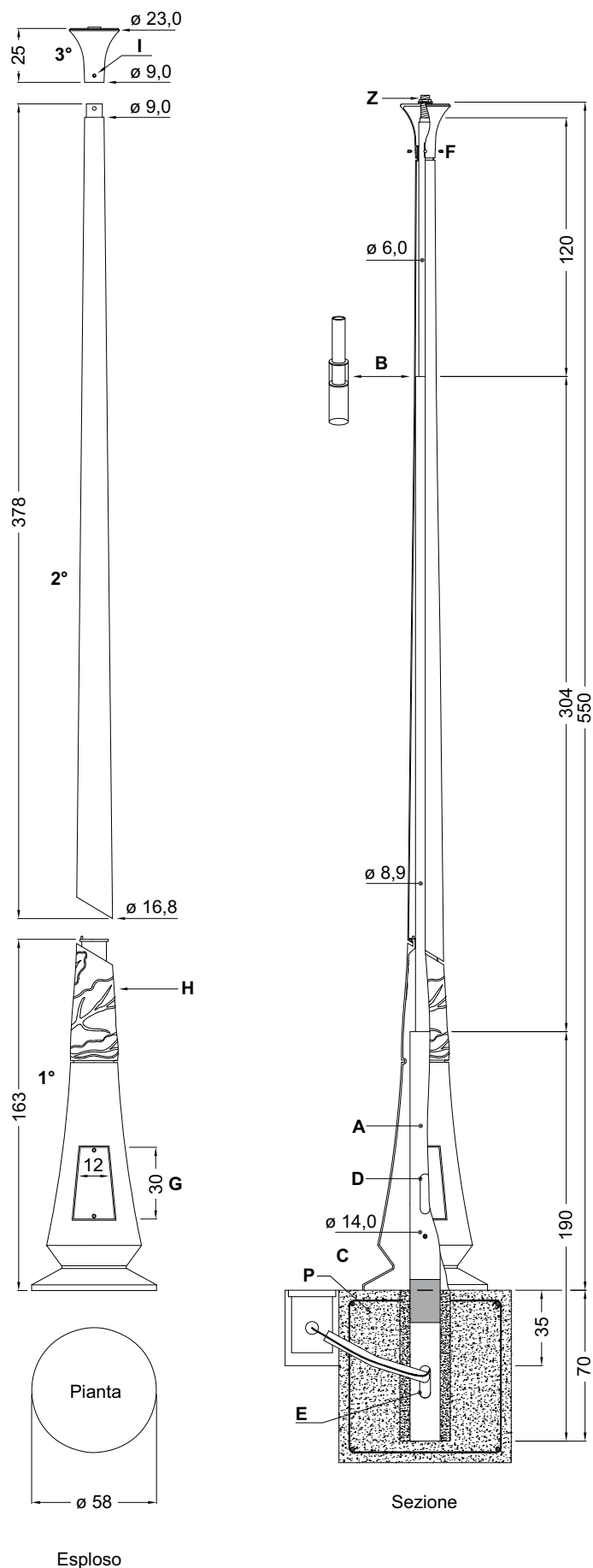
L'anima (A) composta da tre tubi di sezione variabile per il variare dei diametri interni della ghisa (diam. cm 14,0 x 190 - diam. 8,9 x 304 - diam. 6,0 x 120), tra loro saldati in corrispondenza delle rastremazioni (B), dovrà innestarsi per cm 70 perfettamente a piombo in un plinto di fondazione (P); sarà dotata di una vite M10 per la messa a terra segnalata da apposita piastrina, di un'asola (D - h. cm 18,6 x 4,5) in corrispondenza del portello del primo elemento di ghisa, idonea per il montaggio di morsettiere in classe II di isolamento con o senza fusibile (mod. Conchiglia), di un'asola (E - h. cm 15 x 5,0) posizionata a cm 35 sotto il livello di pavimentazione per il passaggio dei cavi all'interno, e all'estremità superiore di una boccola filettata 1 1/4" GAS per il fissaggio tramite tubo e bullone (Z) dei componenti del palo. Una guaina (C) termoretraibile, formata da materiali compositi (poliolefinico irradiato e mastice butilico) con altezza minima di 20 cm, sarà applicata sull'anima per proteggerla dalla corrosione. Il palo in ghisa e acciaio formato da vari elementi sovrapponibili ad incastro dal basso verso l'alto, allo scopo di evitare l'infiltrazione dell'acqua all'interno, è composto come segue:

- 1°) da una base in ghisa alto cm 163 con diametro di base di cm 58. L'elemento è caratterizzato da una fascia (H) a forma tronco conica terminante con un piano inclinato di 30°, decorata da una grande foglia avvolta a spirale. L'elemento è dotato di un portello d'ispezione (G) di cm 12 x h. 30;
- 2°) da una colonna conica (diam. inf. cm 16,8, sup. cm 9,0) in acciaio alta cm 378, zincata a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461. La colonna è caratterizzata anch'essa nella parte inferiore dal piano inclinato di 30°. Internamente è dotata di una flangia per l'accoppiamento al basamento 1° che vincola la posizione angolare e assiale. Ad assemblaggio ultimato i piani inclinati del basamento 1° e della colonna risulteranno distanziati di circa cm 1;
- 3°) da un capitello in ghisa sferoidale alto cm 25, a forma tronco conica (diam. inf. cm 9,0, sup. cm 23), fissato alla colonna 2° con due grani M10 in acciaio inox (F), più una vite M8 (I) in acciaio inox che penetra in un'asola ricavata sull'anima (A) evitandone la rotazione.

L'altezza totale di questi primi tre elementi è di cm 550.

Protezione delle superfici

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.



NB: Le misure indicate sono in centimetri

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.