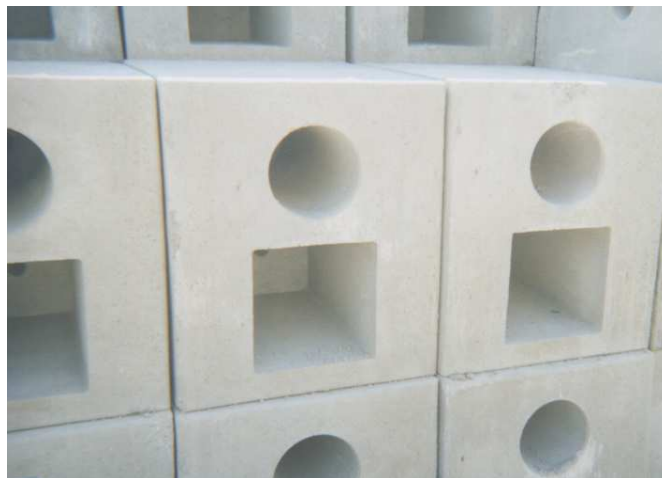
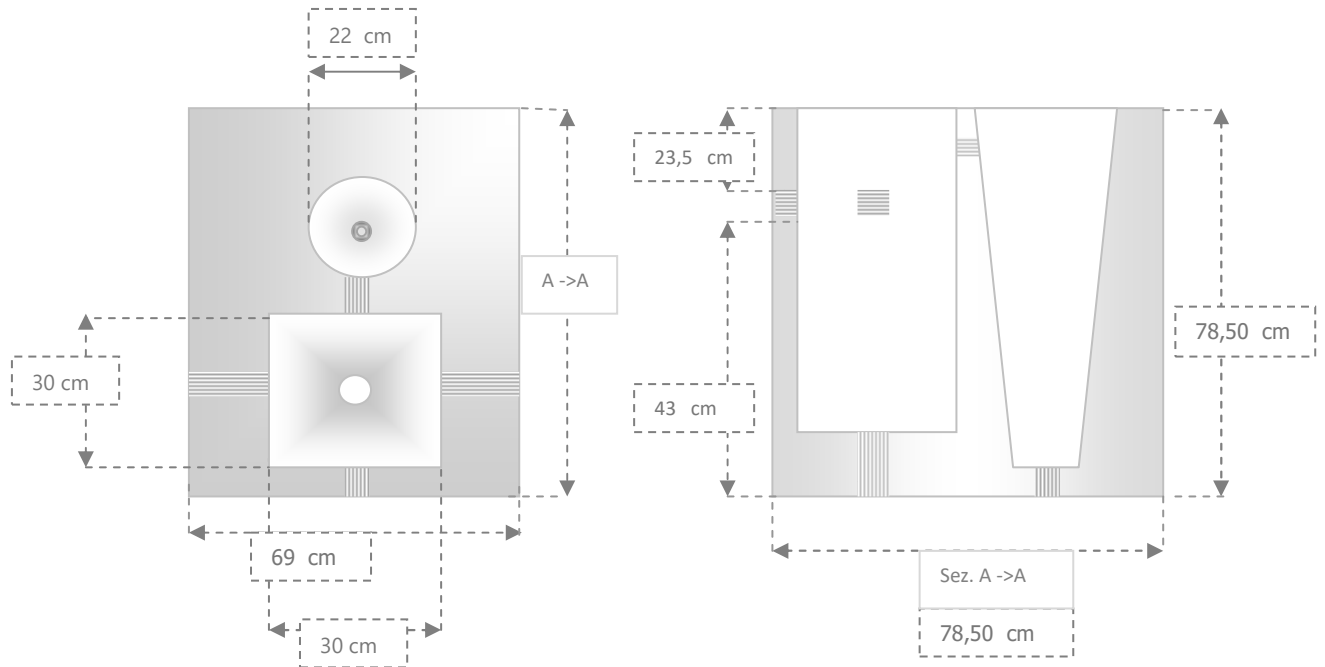


ARMANI DOMENICO
 di **ARMANI GRAZIANO & C. s.a.s.**
 produzione e vendita manufatti in cemento
 V. A. Monga, 35/a
 37029 SAN PIETRO IN CARIANO (VR)
 TEL. 045 7701828
 R.I. / Partita Iva / Cod. Fisc.: 00815600234

Plinto illuminazione 70 x 80 x 80 h. cm



Dimensione effettive plinto	larghezza 69 cm	lunghezza 78,50 cm	altezza 78,50 cm
Dimensione pozzetto interno	forma quadra 30x30 cm	profondità 58 cm	
Dimensione foro per il palo forma conica	∅ superiore 22 cm	∅ base infer. 19 cm	profondità 70 cm
Dimensioni fori asole in ingresso pozzetto	∅ 12 cm		
Dimensioni asola collegamento pozzetto-> porta.palo	∅ 6 cm		

La Ditta ARMANI DOMENICO di Armani Graziano & C. Sas garantisce la qualità del prodotto e non si assume alcuna responsabilità nel caso di erronea posa in opera dello stesso e declina qualsiasi onere per possibili danni causati a cose, persone ed altro.

I disegni rappresentano i manufatti – non sono in scala

ARMANI DOMENICO
di **ARMANI GRAZIANO & C. s.a.s.**
produzione e vendita manufatti in cemento
V. A. Monga, 35/a
37029 SAN PIETRO IN CARIANO (VR)
TEL. 045 7701828
R.I. / Partita Iva / Cod. Fisc.: 00815600234

Studio Tecnico Ing. Giacomo Silvestri – P.zza Vittorio Emanuele, 1 – Sant’Ambrogio di Valpolicella (VR) - Tel e Fax 045/7732566

RELAZIONE DI CALCOLO
Plinto prefabbricato per palo illuminazione
(dimensioni plinto 80 x 70 x h80 cm)

COMMITTENTE: **ARMANI DOMENICO s.n.c.**
di Armani Graziano & C.
Via A. Monga, 35/a

Sant’Ambrogio di Valpolicella (VR), 28/04/2014

(Il Progettista)



Stampa professionale: GIACOMO PAGIO SILVESTRI, INGEGNERI VERONA, P. 1435, A 1435

Pag. 1 di 10

relazione di calcolo a disposizione presso la ns sede

Il plinto deve essere posizionato su uno strato di magrone ben livellato e il riempimento della zona intorno fatto o con sabbia o terreno arido ben compattato e costipato o, a secondo del luogo e della posizione, con l'aggiunta di altro magrone <Il magrone è un calcestruzzo "magro", ovvero realizzato con quantitativi ridotti di cemento (meno di 150 kg/m³), e con inerti. Altra importante funzione del magrone è quella di mantenere i ferri dei manufatti o degli accessori degli stessi distanti dalla nuda terra, evitando così contatti con umidità e conseguenti rischi di corrosione>. Inoltre il plinto deve avere una copertura minima di 20 cm di terreno.

Il plinto deve essere inoltre ben inserito nel terreno per:

- la garanzia della sicurezza stradale;
- per garantire la stabilità dello stesso e nel contrastare lo scorrimento laterale.

Per il sollevamento e la movimentazione in sito del plinto prefabbricato utilizzare un imbracatura a norma fissata al foro di 60 mm posto nella parete di separazione tra il pozzetto per i cavi elettrici ed il foro per l'alloggiamento del palo d'illuminazione.

Il plinto 80x70x80 cm è stato verificato per sostenere pali d'illuminazione di altezza massima pari a 8 m.l. e sbraccio di 2,5 m.l. con restrizioni di altitudine, distanza dal mare e di zone, come da relazione tecnica effettuata a disposizione presso la ns sede.

I disegni rappresentano i manufatti – non sono in scala