

Data:

Roma

Riferimento:



Elemento fontana da incasso a pavimento

Box fontana da incasso inox	18,00	345,00	6.210,00
------------------------------------	-------	--------	----------



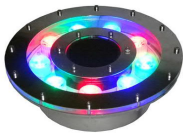
Box da incasso a pavimento per fontana a raso in acciaio inox, forma cilindrica, diametro 250 mm, altezza 230 mm, predisposto per l'alloggiamento di un ugello, faretto a led, attacco inferiore da 1"1/4 per l'alimentazione dell'ugello, attacco laterale per il collegamento allo scarico da 2", 2 attacchi 1/2" con pressacavi IP68, griglia pedonabile spessore 5 mm con 6 viti di fissaggio.

Ugello fontana	18,00	43,77	787,86
-----------------------	-------	-------	--------



Ugello zampillo foro 14 mm, attacco 1", realizzato in ottone di grande spessore, snodo sferico per l'orientamento e l'allineamento verticale, normalizzatore di flusso.

Faretto Orione 12 led RGB	18,00	221,31	3.983,58
----------------------------------	-------	--------	----------



Faretto a 12 led RGB da 1W per fontane, alimentazione 12V DC, corpo in acciaio inox aisi 316, perfettamente stagno, grado di protezione IP68.

Impianto fontana

Tubazioni di mandata	18,00	135,00	2.430,00
-----------------------------	-------	--------	----------



Tubazioni di mandata per l'alimentazione dei getti della fontana in PVC PN10, idonea a convogliare fluidi in pressione, resistente alla corrosione, completa di raccordi per le derivazioni e i collegamenti.



Tubazioni di ritorno	18,00	75,00	1.350,00
-----------------------------	-------	-------	----------

Tubazioni di drenaggio per il recupero dell'acqua della fontana verso la vasca di accumulo, tubi PVC tipo fognatura SN4 - SDR 41, idonea a convogliare fluidi resistente alla corrosione, completa di raccordi per le derivazioni e i collegamenti.

Impianto luci	18,00	78,00	1.404,00
----------------------	-------	-------	----------

Guaine elettriche, cavidotti, scatole di derivazione, cavi elettrici per il collegamento delle luci della fontana.

Impianto locale tecnico



Pompa fontana	3,00	650,00	1.950,00
----------------------	------	--------	----------

Pompa centrifuga monogirante, potenza 1,5 Kw, accoppiamento diretto motore-pompa, corpo in ghisa, motore asincrono, completa di supporto pompa.



Prefiltro pompa	3,00	430,00	1.290,00
------------------------	------	--------	----------

Cestello pre filtro a protezione della pompa e degli ugelli della fontana.

Pompa di sentina	1,00	285,00	285,00
-------------------------	------	--------	--------

Pompa di sentina, potenza 0,45 Kw, dotata di sonda di livello tubolare, completa di valvola di ritegno, collegata alla tubazione di scarico, a protezione del locale tecnico per l'evacuazione dell'acqua che potrebbe formarsi all'interno del locale.

Distribuzione locale tecnico	3,00	1.200,00	3.600,00
-------------------------------------	------	----------	----------

Collettori di mandata completi di valvole di chiusura e regolazione, raccordi di collegamento, attacchi di aspirazione, valvole di arresto, giunti anti vibranti, flagie, raccordi, mensole, collari e materiali per il fissaggio.

Controllo automatico di livello	1,00	285,00	285,00
--	------	--------	--------

Sistema automatico di controllo e regolazione del livello dell'acqua nella vasca di accumulo comprendente

- Sonda di livello
- Elettrovalvola di carico da 1"
- Valvola manuale di arresto
- Tubazione e raccorderia

Impianto elettrico	1,00	450,00	450,00
---------------------------	------	--------	--------

Impianto elettrico all'interno del locale tecnico per l'impianto fontana e per i servizi.

Vasca di accumulo volume 5 mc

Troppo pieno a parete	1	150,00	150,00
------------------------------	---	--------	--------

Cestello sgrossatore	2	450,00	900,00
-----------------------------	---	--------	--------

Cestello sgrossatore in acciaio inox, foratura 8 mm, estraibile, con supporto a parete fisso. Posizionato all'ingresso della tubazione di ritorno in vasca, trattiene il materiale grossolano.

Passaparete di collegamento	3	85,00	255,00
------------------------------------	---	-------	--------

Passaparete in acciaio inox per il collegamento delle pompe con la vasca di accumulo con flange di collegamento DN65 su entrambi i lati.

Protezione aspirazione	3	190,00	570,00
-------------------------------	---	--------	--------

Griglia di aspirazione a protezione della bocca di aspirazione della pompa.

Impianto elettrico assorbimento complessivo 6 Kw

Quadro elettrico	1	4.200,00	4.200,00
-------------------------	---	----------	----------



Quadro elettrico con le adeguate caratteristiche di dimensione, potenza e protezione per assolvere alle seguenti funzioni:

- Protezione generale sulla corrente differenziale e magnetotermica dell'impianto
- Protezione delle pompe con salvamotore
- Alimentazione, protezione e gestione carico automatico 24V
- Alimentazione e protezione luci 12V DC e controller RGB
- Alimentazione e protezione servizi locale tecnico, presa di servizio, luce di servizio
- Timer programmabili per la gestione degli orari di lavoro di pompe e luci.

Centralina controllo vento	1	355,00	355,00
-----------------------------------	---	--------	--------



Centralina per il controllo del vento in grado di sospendere il funzionamento della fontana in presenza di vento, soglia di intervento regolabile, sospensione temporizzata. Sonda anemometrica da posizionare adeguatamente ad almeno 2,5 mt di altezza.

Manodopera per l'installazione

Manodopera	18	390,00	7.020,00
-------------------	----	--------	----------

Manodopera per installazione e collegamenti idraulici ed elettrici.

Totale			37.475,44
---------------	--	--	-----------

Accessori



Impianto di filtrazione

1 412,00 412,00

Gruppo di filtrazione monoblocco pompa e filtro a sabbia, portata 9 mc/h, potenza pompa 0,35 Kw. Impianto di filtrazione per la pulizia dell'acqua della fontana.

Dosaggio automatico prodotti chimici

1 2.250,00 2.250,00



Impianto automatico per il controllo e la regolazione dei valori parametrizzati del livello di cloro e PH dell'acqua. La centralina di dosaggio provvede a mantenere i livelli di cloro e PH dell'acqua entro i parametri impostati attivando il dosaggio automatico dei prodotti chimici. L'impianto comprende:

- Centralina di controllo
- Sonda controllo CL
- Sonda controllo PH
- 2 Pompe dosatrici magnetiche
- 2 serbatoi per i prodotti da 200 lt

Ventilazione locale tecnico

1 266,00 266,00



Ventola estrattore per la ventilazione forzata del locale tecnico.