

POZZETTI , PROLUNGHE, PLINTI.





Codice	Descrizione	Nr. pian.	Peso Kg	Prezzo €/cad
--------	-------------	-----------	---------	--------------

PRODOTTI NON SPALLETTIZABILI
Pozzetti mezzo spessore cm...

POZC25	Pozzetto cls 25x25	36-18	25	8,90
POZC30	Pozzetto cls 30x30	36	43	10,40
POZC40	Pozzetto cls 40x40	18	89	17,20
POZC50	Pozzetto cls 50x50	2-sfus	163	28,50
POZC60	Pozzetto cls 60x60	8-4	260	48,00
POZC80	Pozzetto cls 80x80	sfuso	590	98,00
POZC100	Pozzetto cls 100x100	sfuso	1128	194,00
POZC12010	Pozzetto cls 120x120h100	sfuso	1320	273,00


Prolughe mezzo spessore cm...

PRC25	Prolunga cls 25x25	36-18	20	8,90
PRC30	Prolunga cls 30x30	36	40	10,25
PRC40	Prolunga cls 40x40	18	76	16,90
PRC50	Prolunga cls 50x50	12-sfuso	143	26,60
PRC60	Prolunga cls 60x60	8-4	210	42,70
PRC80	Prolunga cls 80x80	sfuso	500	94,50
PRC100	Prolunga cls 100x100	sfuso	905	177,50
PRC120100SP10	Prolunga cls 120x120x100	sfuso	1100	256,00



Pozzetti e prolunghe cls mezzo spessore		Misure			Botola mm	Peso pozzetti kg	Peso prolunghe kg
		Int	Est	Alt.			
Pozzetto cls 25x25	Prolunga cls 25x25	25	31	27	7	25	20
Pozzetto cls 30x30	Prolunga cls 30x30	30	36	30	15	43	40
Pozzetto cls 40x40	Prolunga cls 40x40	40	48	39	20	89	76
Pozzetto cls 50x50	Prolunga cls 50x50	50	59	54	33	163	143
Pozzetto cls 60x60	Prolunga cls 60x60	60	70,5	64	40	260	210
Pozzetto cls 80x80	Prolunga cls 80x80	80	94	85	57	590	500
Pozzetto cls 100x100	Prolunga cls 100x100	100	118	97	72	1128	905
Pozzetto cls 120x100	Prolunga cls 120x100	100	118	97	72	1320	1100

Tutta la serie dei manufatti come pozzetti e coperchi sono prodotti e certificati CE in base al sistema 4 riferimento normativo UNI EN 1917:2004. I prodotti sono regolarmente verificati in azienda e certificati da laboratori esterni specifici per materiali da costruzione.

Materie prime:

Cemento 425 Portlad o pozzolanico delle migliori aziende certificato.

Inerte selezionato e lavato con certificazione

Miscela Inerti:

Sabbia fine sezione 0-4 circa 50%

Graniglia sezione cm 4-8 circa 27%

Graniglia sezione 8-12 circa 23%

Le percentuali variano per tipologia di prodotto.

Disarmante per sfornatura continua certificato.

Armature di diverso diametro per ogni tipologia di prodotto con certificazione ditta produttrice.

Metodo di produzione:

Impasto realizzato con impianti automatici a controllo elettronico pesatura elettronica e controllo

inerte con sonde di umidità.

Prodotto con impianti semiatomatici a mezzo vibrazione e sfornatura continua.

Dopo la stagionatura stoccati e pronti per la spedizione.

Tutto il sistema della produzione dello stoccaggio e del carico è fatto secondo le norme della buona tecnica di realizzazione.

Prodotti realizzati presso la nostra sede di Pratola P. anche con l'utilizzo del recupero delle acque piovane e di lavaggio

Utilizzo:

Rete fognaria, acquedottistica, elettrica ecc.

Voce di capitolato.

Fornitura e posa in opera di pozzetto d'ispezione in cemento vibrato e armato con staffa, tipoPOZC... con dichiarazione di prestazione DOP e marcatura CE con le seguenti misureLx...Bx....H compresa la base di appoggio in calcestruzzo magro e rinfianchi laterali con materiale sabbioso per tutte le aree pedonali mentre nelle aree carrabili il pozzetto sarà rinfiancato con cemento magro o sarà utilizzato il pozzetto a spessore di tipo POZCS.....

Ove necessario per raggiungere le quota stradale i pozzetti saranno prolungati con le prolunghe PRC...di tipo a mezzo spessore, mentre per le aree carrabili la prolunga sarà di tipo PRCs... A copertura degli degli elementi saranno utilizzati direttamente i chiusini in cls di tipo COPCI... per le zone non pedonali e non carrabili, quelli di ghisa Serie LEO... per le zone pedonali e carrabili mentre per le grandi misure si poserà prima la soletta di tipo COPS... per ridurre la luce e successivamente il chiusino in ghisa di tipo GIO70D/T. Tutti gli elementi dovranno essere giuntati con malta cementizia. Gli innesti dei tubi nei pozzetti dovranno essere sigillati per evitare fuoriuscite di liquidi con malta specifica.

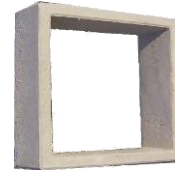


Codice	Descrizione	Nr. Conf.	Peso Kg	Prezzo €/cad
--------	-------------	-----------	---------	--------------

PRODOTTI NON SPALLETTIZZABILI

Prolunghe ridotte a mezzo spessore cm....

PRC3010	30x30 h 10	10	11	10,70
PRC3020	30x30 h 20	5	27	12,50
PRC4010	40x40 h 10	10	19,5	12,60
PRC4020	40x40 h 20	5	48	15,20
PRC5010	50x50 h 10	10	23,5	17,40
PRC5020	50x50 h 20	5	55	23,20
PRC6010	60x60 h 10	10	32	23,50
PRC6020	60x60 h 20	5	68,5	31,50
PRC6030	60x60 h 30	5	115	40,50
PRC8020	80X80 h 20 spess. 8	5	110,5	64,50
PRC8040	80X80 h 40 spess. 8	3	290	79,00
PRC10025	100X100 h 25 Spess 10	4	151	124,00
PRC10050	100x100 h 50 spess. 11	2	594	140,00
PRC12050	120x120 h 50 spess. 10	2	570	175,00
PRC12025	120x120 h 25 spess. 10	2	295	171,00



Codice

pian.

Kg

€/cad


Pozzetti a spessore cm...

POZCS60	Pozzetto cls 60x60 sp 12	sfuso	550	173,00
POZCS80	Pozzetto cls 80x80 sp 12	sfuso	1210	291,00
POZCS100	Pozzetto cls 100x100 sp 15	sfuso	1920	431,00
POZCS120	Pozzetto cls 120x120 sp 15	sfuso	1940	480,00
POZCS150	Pozzetto cls 150x150 xh100 sp15	sfuso	2520	555,00
POZCS200	Pozzetto cls 200x192 xh73 sp18	sfuso	3614	1795,00


Prolunghe a spessore cm ...

PRCS60	Prolunga cls 60x60 sp 12	sfuso	470	155,00
PRS80	Prolunga cls 80x80 sp 12	sfuso	1050	257,00
PRCS100	Prolunga cls 100x100 sp 15	sfuso	1640	389,00
PRCS12050	Prolunga cls 120x50 sp 15	sfuso	795	339,00
PRCS120100	Prolunga cls 120x100 sp 15	sfuso	1590	445,00
PRCS150100	Prolunga cls 150x150x94 sp 15	sfuso	2218	522,00
PRCS15050	Prolunga cls 150x150x44 sp 15	sfuso	1540	407,00
PRCS20050	Prolunga cls 200x192x73 sp 18	sfuso	2267	1680,00



Pozzetti e Prolunghe a spessore		Misure			Botola mm	Spess.	Peso pozzetti kg	Peso prolunghe kg
		I	E	H				
Pozzetto cls 60x60	Prolunga cls 60x60 sp 12	60	84	58	28	12	550	470
Pozzetto cls 80x80	Prolunga cls 80x80 sp 12	80	110	79	37	12	1210	1050
Pozzetto cls 100x100	Prolunga cls 100x100 sp 15	100	130	100	49	15	1920	1640
	Prolunga cls 120x50 sp 15	120	151	50	*	15	*	795
Pozzetto cls 120x120	Prolunga cls 120x100 sp 15	120	151	100	83X83	15	1970	1590
Pozzetto cls 150x150	Prolunga cls 150x150x94 sp 15	150	176	100/94	70	15	2520	2212
	Prolunga cls 150x150xh50	150	180	44	*	15	*	1540
Pozzetto cls 200x192	Prolunga cls 200x192x73sp 18	200	192	73	*	18	3614	2900

Materie prime:

Cemento 425 Portlad o pozzolanico delle migliori aziende certificato.

Inerte selezionato e lavato con certificazione

Miscela Inerti:

Sabbia fine sezione 0-4 circa 50%

Graniglia sezione cm 4-8 circa 27%

Graniglia sezione 8-12 circa 23%

Le percentuali variano per tipologia di prodotto.

Disarmante per sformatura continua certificato.

Armature di diverso diametro per ogni tipologia di prodotto con certificazione ditta produttrice.

Metodo di produzione:

Impasto realizzato con impianti automatici a controllo elettronico pesatura elettronica e controllo inerte con sonde di umidità.

Prodotto con impianti semiatomatici a mezzo vibrazione e sformatura continua.

Dopo la stagionatura stoccati e pronti per la spedizione.

Tutto il sistema della produzione dello stoccaggio e del carico è fatto secondo le norme della buona tecnica di realizzazione.

Prodotti realizzati presso la nostra sede di Pratola P. anche con l'utilizzo del recupero delle acque piovane e di lavaggio

Utilizzo:

Rete fognaria, acquedottistica, elettrica ecc.

Voce di capitolato.

Fornitura e posa in opera di pozzetto d'ispezione in cemento vibrato e armato con staffa, tipoPOZC... con dichiarazione di prestazione DOP e marcatura CE con le seguenti misureLx....Bx.....H compresa la base di appoggio in calcestruzzo magro e rinfianchi laterali con materiale sabbioso per tutte le aree pedonali mentre nelle aree carrabili il pozzetto sarà rinfiancato con cemento magro o sarà utilizzato il pozzetto a spessore di tipo POZCS....

Ove necessario per raggiungere la quota stradale i pozzetti saranno prolungati con le prolunghe PRC...di tipo a mezzo spessore, mentre per le aree carrabili la prolunga sarà di tipo PRCS... A copertura degli degli elementi saranno utilizzati direttamente i chiusini in cls di tipo COPCI... per le zone non pedonali e non carrabili, quelli di ghisa Serie LEO.... per le zone pedonali e carrabili mentre per le grandi misure si poserà prima la soletta di tipo COPS.... per ridurre la luce e successivamente il chiusino in ghisa di tipo GIO70D/T. Tutti gli elementi dovranno essere giuntati con malta cementizia. Gli innesti dei tubi nei pozzetti

dovranno essere sigillati per evitare fuoriuscite di liquidi con malta specifica.

Codice

pian.

Kg

€/cad



Pozzetto portapalo illuminazione

POZIG	Plinto giardino 44x30xh47 con coperchio	66	74,00
POZIPC	Plinto pista ciclabile 70x48xh49 sc	265	105,50
POZS10070	Plinto stradale 100x70Xh80 sc	900	242,00
POZS115	Plinto stradale 115x68xh100 sc	1250	342,00
POZS100	Plinto stradale 100x100x100 sc	1920	572,00
COPCPP30	Coperchio plinto cm 36x36x4	14	13,00
COPCPP40	Coperchio plinto cm 46x46x4	26	15,00



Nb. I plinti vengono forniti senza coperchio. Buona norma è l'utilizzo di quelli in ghisa, altrimenti ci sono quelli in cls come riportati sopra.

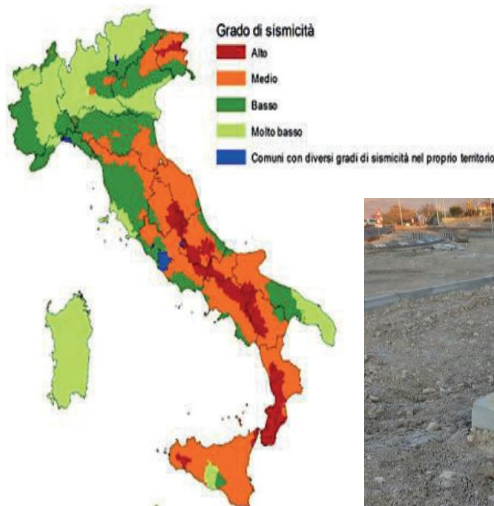
Codice	MISURE	Peso Kg/cad	Misura pozzetto cm.	Diametro foro plinto mm.	Diametro foro x cavidotti	Altezza palo senza sbraccio consigliato		
						3,2	5	10,5
POZIG	40x30xh27	66	20x20	95	80	3,2	3,2	3,2
POZIPC	70x48xh49	265	30x30	150	130	5,2	5	2,5
POZS10070	100X70X78	900	40x40	230	100	10	9	6
POZS115	115x68xh100	1250	40x40	280	125	11,2	11	8
POZS100	100x100x100	1920	40x40	320	200	14,2	14	10,5

NB. Relazione tecnica fornita solo sulle misure seguenti: POZS10070, POZS115, POZS100.

Per il loro utilizzo riportiamo una tabella indicativa delle zone che variano a seconda del grado sismico di appartenenza.

Dettaglio zone

ZONA	1-2	basso
ZONA	3-4-5-6	medio-alt
ZONA	7-8-9	alto



Sistema pratico e veloce per la realizzazione di impianti d' illuminazione pubblica, industriale, residenziale e privata. Il plinto è utilizzato per il sostegno dei pali illuminazione .

Il pozzetto incorporato nel suo interno è utilizzato per il collegamento alla linea elettrica e al dispendore di terra.

A seconda dell'utilizzo e delle necessità può essere chiuso con coperchio in cemento o in ghisa.

Utilizzare mezzi adeguati e a norma per lo scarico e la posa in opera. **N.B**

Le altezze consigliate sono puramente indicative.

La scelta della misura del manufatto appropriato è delegata al progettista e al direttore tecnico dei lavori che dovrà valutare il terreno, l'esposizione ai venti, il grado sismico del territorio e l'altezza del palo illuminazione che si utilizza. Il tutto rapportato alle caratteristiche del prodotto.

Voce di capitolato:

Realizzazione di pubblica illuminazione con fornitura e posa in opera di n ... plinti in cemento CEDEM tipo POZS... della misuraLx...Bx...XH del peso di circa Kg.....a sostegno del palo illuminazione altezza fuori terra H.....

Il lavoro prevede lo scavo della buca delle dimensioni ...Lx...Bx...XH , la realizzazione della base in appoggio in calcestruzzo magro e il rinfilanco con materiale sabbioso da costiparsi con mezzi appropriati. I manufatti saranno forniti di dichiarazione di prestazione DOP.

