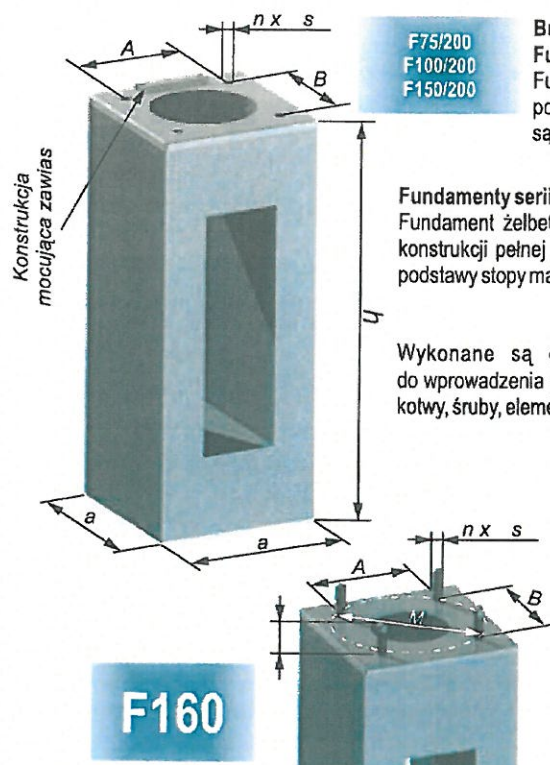


PREFABRYKOWANE FUNDAMENTY ŻELBETOWE DO SŁUPÓW I MASZTÓW HELIKS

Zastosowanie:

Fundamenty przeznaczone są do posadowienia słupów oświetleniowych typu "S", oraz innych konstrukcji, których moment utwardzenia nie przekroczy M_g , oraz posadowionych w gruncie z grupy II o średnich parametrach geotechnicznych.



F75/200
F100/200
F150/200

Budowa:

Fundamenty serii F/200:

Fundament żelbetowy prefabrykowany zakończony marką stalową z systemem mocowania podstawy słupa oraz elementami mocującymi zawias. Fundamenty bez zawiasu są wykonywane na indywidualne zamówienie.

Fundamenty serii F160:


Fundament żelbetowy o konstrukcji dzielonej (dwuczęściowej), która ułatwia transport oraz montaż, lub konstrukcji pełnej jednoczęściowej. Fundament wyposażony jest w 4 kotwy M24, służące do mocowania podstawy stopy masztów oraz innych konstrukcji.

Wykonane są one z betonu zbrojonego klasy C16/20 (B20) z odpowiednimi otworami do wprowadzenia przewodów elektrycznych o maks. przekroju $4 \times 95 \text{ mm}^2$. Elementy stalowe fundamentu: kotwy, śruby, elementy łączące są ocynkowane.

TYP	h	a	AxB/ØM	L ₁	nxØs	m	M _g
	m	m	mm	mm	mm	kg	kNm
*F75/200	0,75					92	3,9
F100/200	1,0	0,3	200 x200	-	4xM20	117	9,3
F150/200	1,5					168	25
F160	1,6	0,4	250x250	80° ⁵	4xM24	300	40

* - Fundament przeznaczony do słupów parkowych $H \leq 4\text{m}$, gdzie obciążenie słupa nie przekracza dopuszczalnego obciążenia fundamentu $M_f \leq M_g$.

Podano przykładowy rysunek fundamentu prefabrykowanego.
Po wyborze typu słupa należy wybrać fundament o parametrach równoważnych.

 NORD • Investments • SA NORD Investments S.A. Pruszczyk Gdański ul. Obrońców Westerplatte 1	Projektant	mgr inż. R. Wieńłowicz	GT-III-630/269/76	2015-09	Nr rys. E-7
	Specjalność	instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych			
	Sprawdzający	mgr inż. Cz. Kiedrowski	225/63		
	Specjalność	instalacje i urządzenia elektryczne			
Podziałka	Inwestor	Gmina Miasta Gdyni Al. Marszałka Piłsudskiego 52/54			Branża E
1 : 500	Inwestycja	Budowa oświetlenia ulicy Partyzantów i Potasowej w Gdyni			
	Obiekt	Oświetlenie ulicy ul. Partyzantów			
Faza proj.	Tytuł projektu	Przebudowa pasa drogowego ul. Partyzantów w Gdyni w zakresie oświetlenia - zadanie 1			Nr arch. proj. 3271/2015
P.W.	Tytuł rysunku	FUNDAMENT SŁUPA ..			
	Nk: 2015-06-Partyzantow				