

**Instalacje**



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

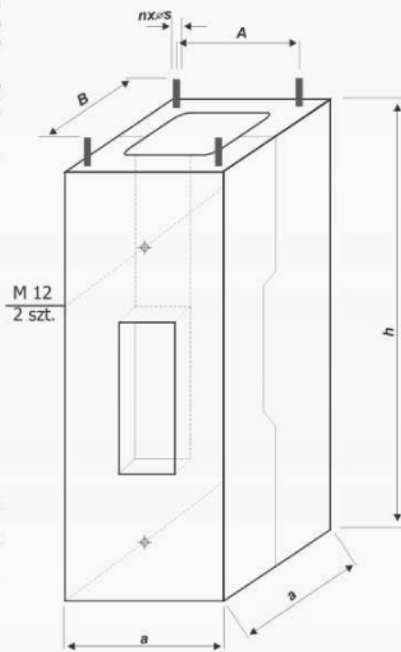
SKŁADY „ŻELIWIARZ”

**5. 632. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO**  
**TELEKOMUNIKACJA FUNDAMENTY DO MOCOWANIA SŁUPÓW KARTA AD**  
EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.11.01

**Dwuczęściowe fundamenty do mocowania**  
**słupów oświetleniowych**

Typ: F-160

Fundament dla słupów oświetleniowych stalowych typu F - 160 stanowią dwuczęściowy prefabrykat - co ułatwia ich transport oraz montaż, połączony dwiema śrubami.  
Przeznaczone są do posadowienia słupów oświetleniowych oraz innych konstrukcji, których moment utwardzenia nie przekroczy  $M_g$ , a wytrzymałość gruntu wynosi nie mniej niż 0,2 MPa.



TYP	h	a	AxB	$n \times s$	m	$M_g$
	M	M	Mm		Kg	KNm
F-160	1,60	0,4	250x250	4xM24	300	34,3

**INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW**

**USŁUGI**



TRANSPORTOWE

**TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE**



**TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE**



**MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE**



**SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW**



**BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY**



**Chemia**

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114I: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Kropelek:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecęfał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SII: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów