

## SŁUP W11

### Budowa:

Konstrukcja masztu słupa W11 składa się z dwóch równoległych rur  $\text{O}60 \times 3,2$ , połączonych na szczycie łącznikiem. W dolnej części rury masztu zamocowane są do kwadratowego kołnierza mocującego.

Oprawy mocowane są do słupa poprzez zamocowanie dodatkowych wysięgników.

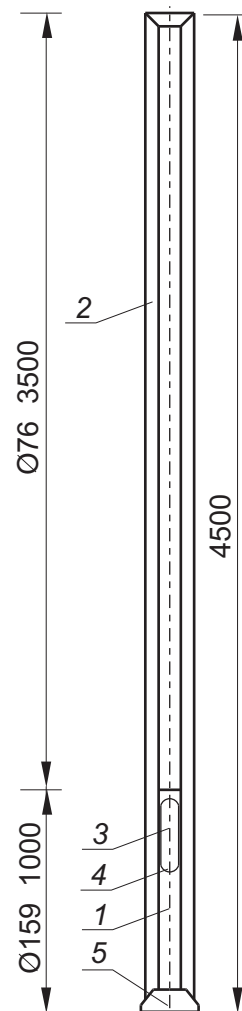
Bezpośrednio na kołnierzu mocującym, pomiędzy rurami masztu znajduje się wykonana z rury kwadratowej skrzynka przyłączeniowa zawierająca drzwiczki dostępne, zamykane przy pomocy śruby. Wewnątrz wnęki wykonany jest stelarz umożliwiający zamocowanie tabliczki przyłączeniowej.

### Sposób montażu:

Przed zamocowaniem słupa należy do jego wnętrza wprowadzić końcówki przewodów elektrycznych i wyprowadzić przez je otwór inspekcyjny.

Słup mocowany jest do fundamentu przy pomocy kołnierza o grubości 10 mm, przykręcanego do fundamentu za pomocą 4 śrub M20 o rozstawie 190x190 mm.

Przewody należy dociąć na odpowiednią długość i zainstalować w gniazdach tabliczki bezpiecznikowo-przyłączeniowej.



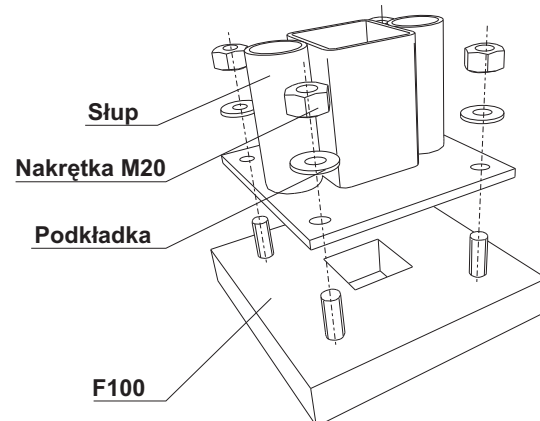
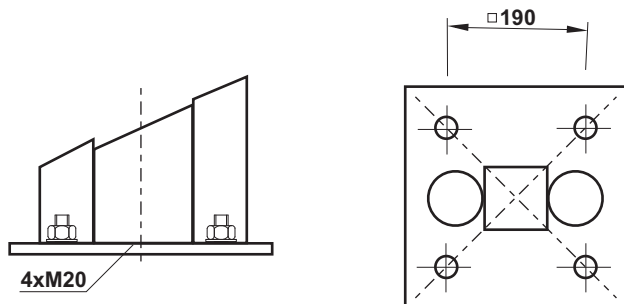
## DANE TECHNICZNE:

Dopuszczalne pole powierzchni bocznej korony mocowanej na szczycie słupa  $0,7 \text{ m}^2$  (pole korony symetryczne względem osi pionowej słupa).

Dopuszczalna masa korony **80 kg** (środek masy w osi słupa).

Wartości wyznaczone dla strefy wiatrowej "I" (20m/s) wg. PN-77/B-02011

## MOCOWANIE SŁUPA



Numer dokumentu: S-0W11-03

Ostatnia aktualizacja: 2006.12.05

## POLE W11

### Construction:

The load-bearing structure of the W11 post consists of two parallel pipes with a diameter of  $\text{Ø}60 \times 3,2$ , connected at the top with the help of a connecting element.

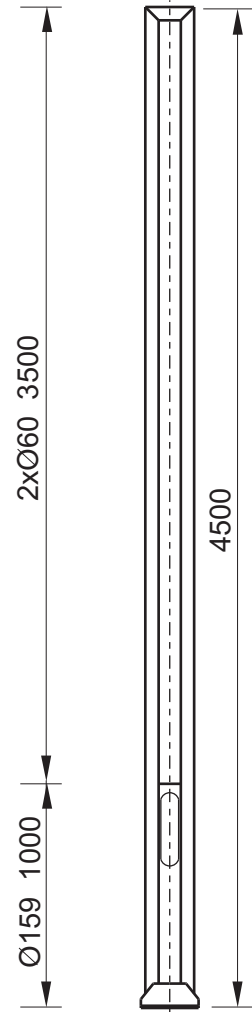
At the bottom of the post, the pipes are attached to a square mounting flange.

Luminaires are mounted onto the post with the help of additional arms.

Directly on the mounting flange, between the pipes of the post, there is a connecting cubicle made from a square pipe, fitted with an access door locked with the help of a bolt. Inside the cubicle, there is a rack that enables one to install a connecting panel.

### Anchorage

The post should be mounted on an F100 foundation with a  $190 \times 190$  spacing of four M20 mounting bolts.



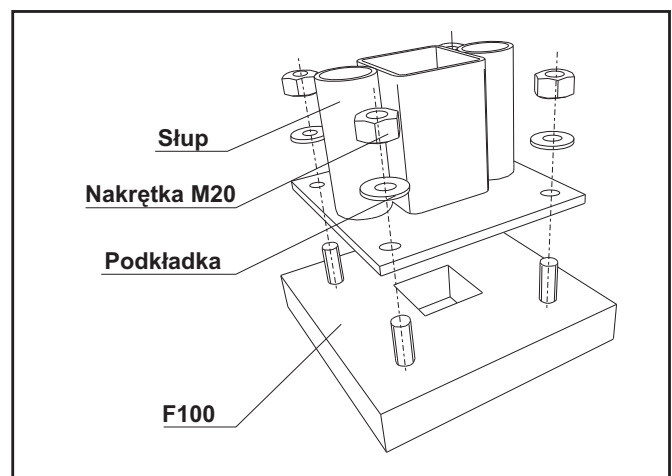
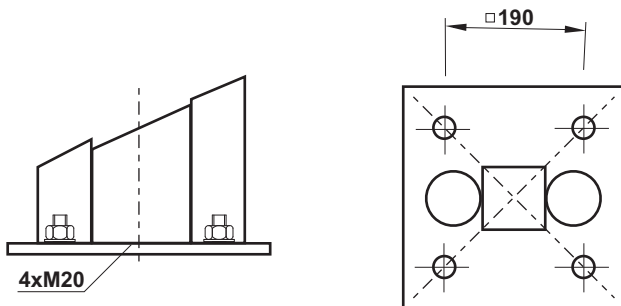
## TECHNICAL INFORMATION:

Maximum side area mounting on the top of pole are **0,7 m<sup>2</sup>**  
 (area simetrically to the pole axis).

Maximum weight on the top of pole **80 kg**.

Parameters calculated for wind area "I" (20m/s) according to PN-77/B-02011

## ANCHORAGE:



Doc. Signature: S-0W11-03

Last revision: 2006.12.05