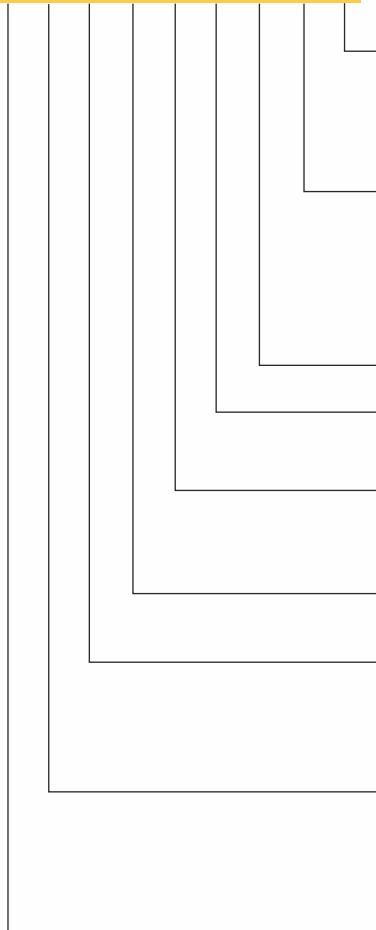


# Słupowe Stacje Transformatorowe

## 6 / Słupowe Stacje Transformatorowe STE

### OZNACZENIA STACJI STE

STE □ □ □ □ - 20 / □ / □ / □



Odmiana ze względu na rozdział obwodów nn:

R - rozłączniki słupowe  
Sp - szafki rozdzielcze podwieszane

Odmiana ze względu na zasilanie napowietrzne SN:

I - od strony transformatora - STE (krancowa)  
II - od strony przeciwnej do transformatora - STE  
albo odmiana ze względu na wykonanie:

1 - układ przewodów płaski - STEP  
- wyprowadzenia nn napowietrzne  
lub kablowe - STEK\*

2 - układ przewodów trójkatny - STEP  
- wyprowadzenia nn kablowe - STEK\*

\* stacje STEKr, STEK2r - bez oznaczenia  
Moc transformatora, kVA

Napięcie znamionowe, kV

Odmiana ze względu na wytrzymałość zerdzi:

1 - 12 kN 4 - 25 kN

2 - 15 kN 5 - 33 kN

3 - 20 kN

Odmiana ze względu na długość zerdzi:

1 - 10,5 m

2 - 12 m

3 - 9 m (zasilanie SN i wyprowadzenia nn - kablowe)

r - z rozłącznikiem SN, 2r - z 2 rozłącznikami SN  
bez oznaczenia - bez rozłącznika SN

Odmiana ze względu na linię SN:

P - przelotowa

O - odporowa

ON - odporowo-narozna

K - kablowa

Ks - z kablem uniwersalnym samonosnym

Kp - z kablem uniwersalnym podwieszonym  
bez oznaczenia - krancowa

Stacja Transformatorowa (słupowa)

dla ENERGIA-OPERATOR SA

spełniająca wymagania norm europejskich



SŁUPOWE STACJE TRANSFOR.

### OPIS TECHNICZNY

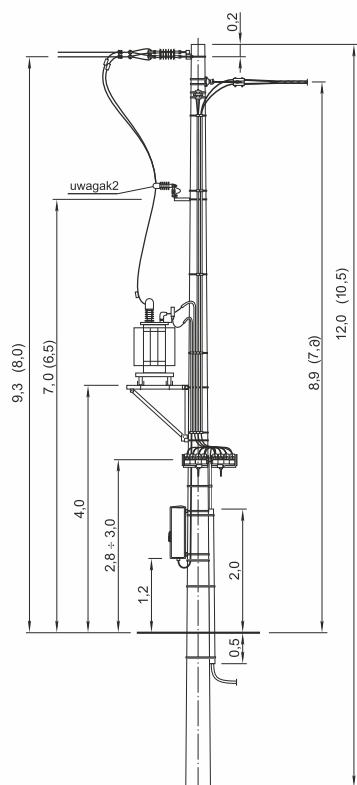
Stacje Transformatorowe typu STE z transformatorami o mocy do 630 kVA na żerdziach wirowanych o wytrzymałości do 33 kN wg opracowania ENERGOLINIA Poznań listopad 2014 r.

Konstrukcje stalowe do stacji produkowane przez ZPUE S.A. wg. najnowszej normy EN-1090

1. Tom I - Album rozwiązań stacji STE
2. Tom II - Rysunki elektryczno - montażowe stacji STE

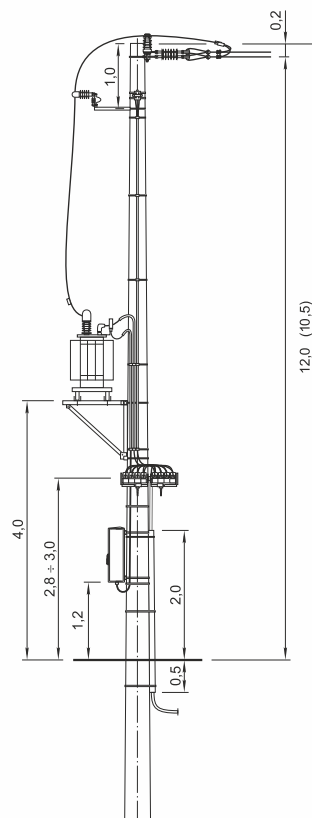
Wymiary pokazane na wszystkich rysunkach dotyczą żerdzi o długości 12 m.

Rys - 1



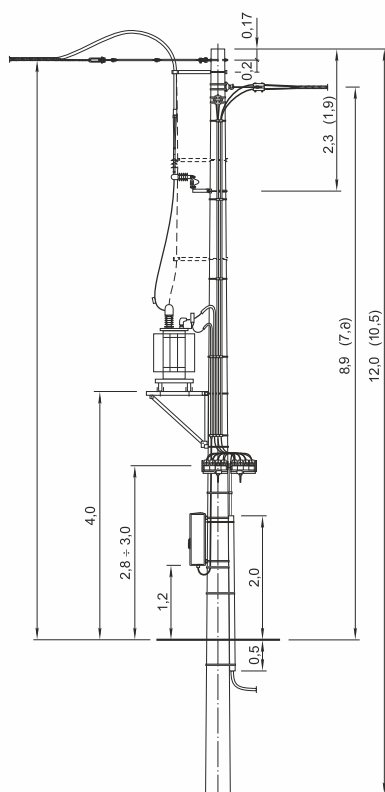
STE/I

Rys - 2



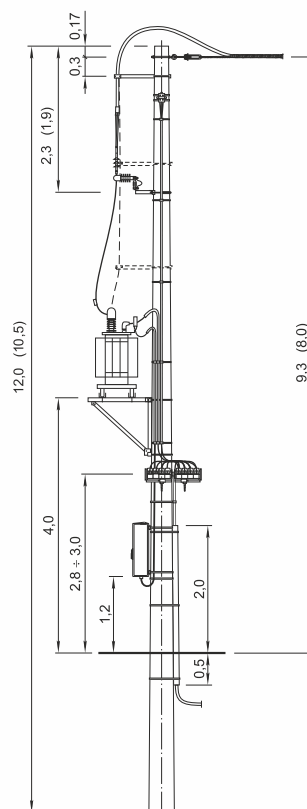
STE/II

Rys - 3



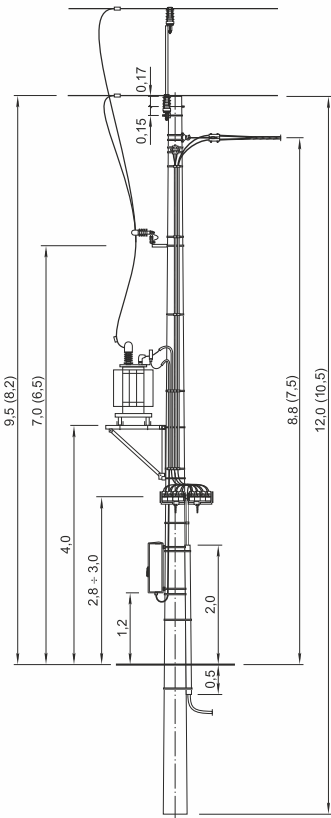
STEKs/I; STEKp/I

Rys - 4



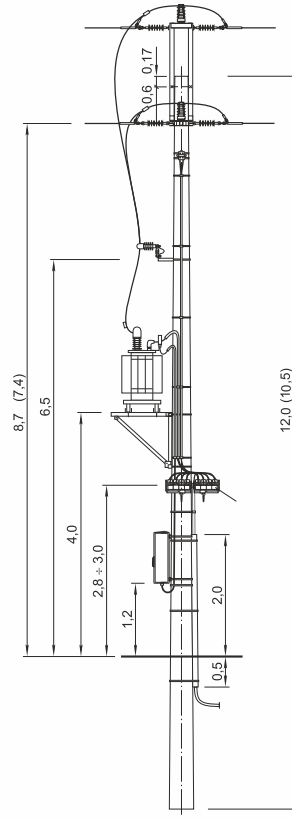
STEKs/II; STEKp/II

Rys - 5



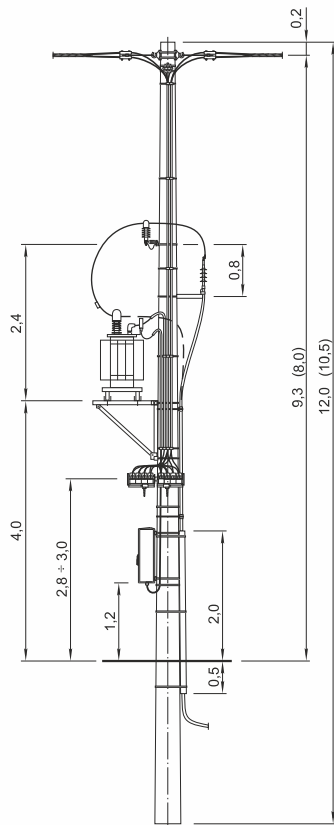
STEP

Rys - 6



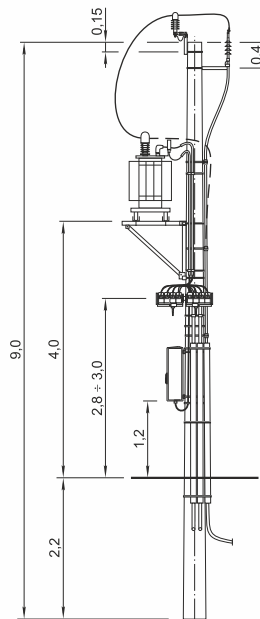
STEO; STEON

Rys - 7



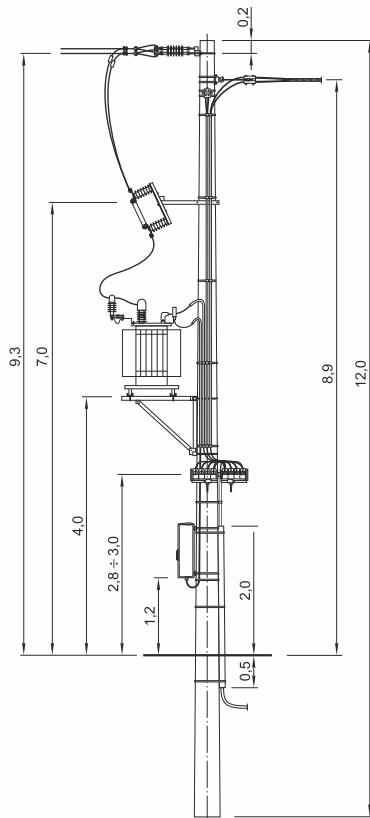
STEK/1

Rys - 8



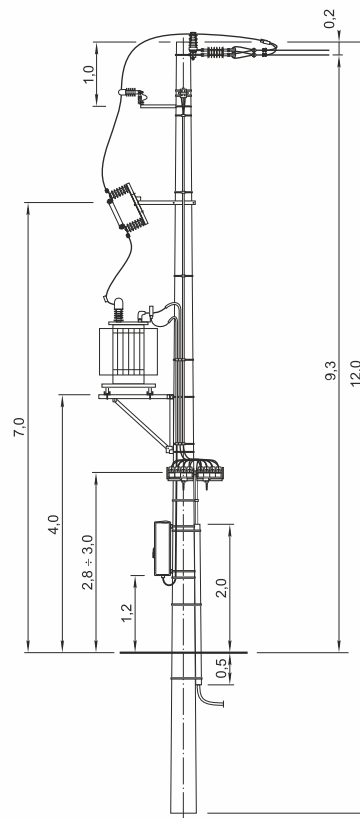
STEK/2

Rys - 9



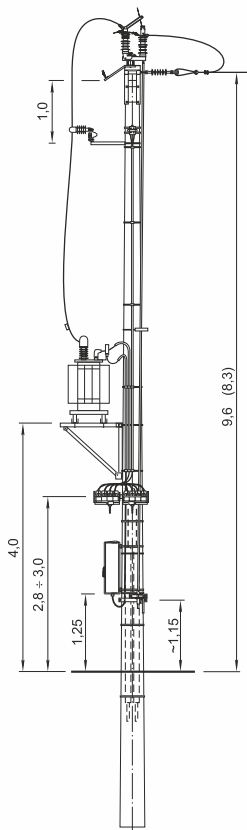
STE/I

Rys - 10



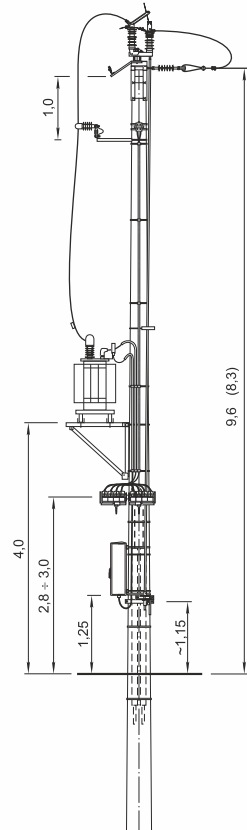
STE/II

Rys - 11



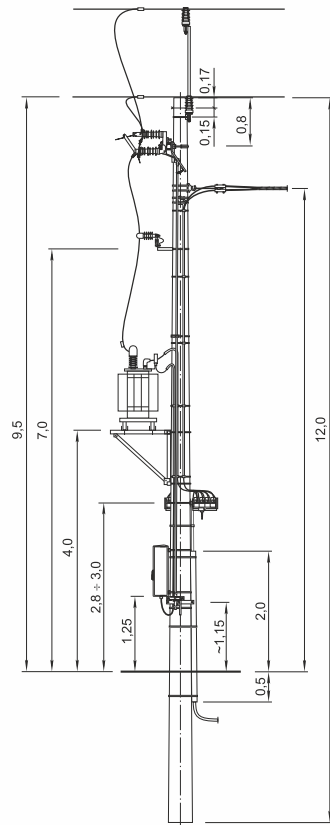
STEr

Rys - 12



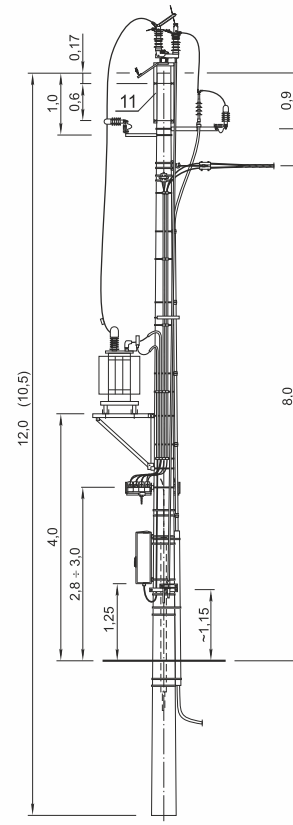
STEPr

Rys - 13



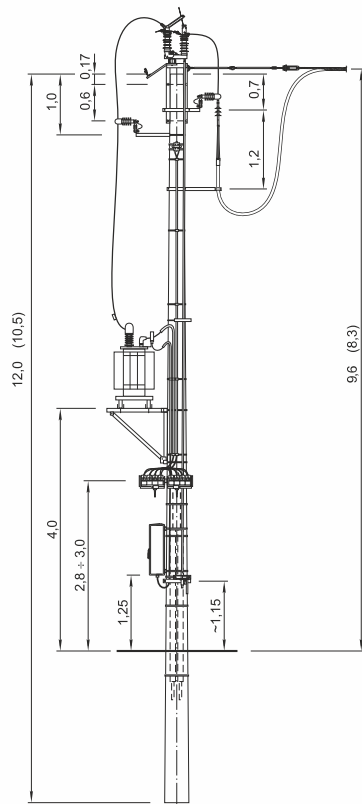
STEPr/2

Rys - 14



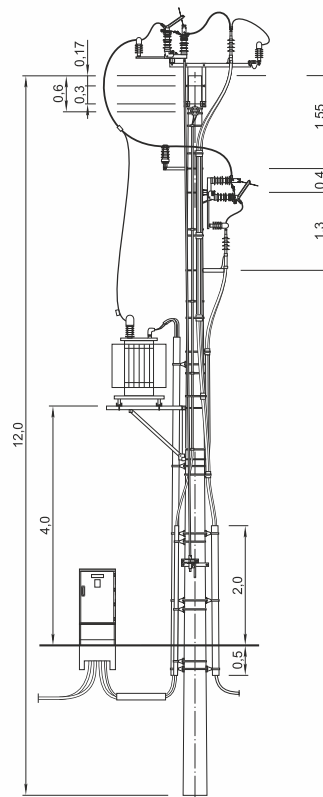
STEKr

Rys - 15



STEKsr; STEKpr

Rys - 16



STEK2r