



Unia Europejska

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Luksemburg Faks: +352 29 29 42 670

E-mail: ojs@publications.europa.eu

Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

**Ogłoszenie dodatkowych
informacji, informacje o
niekompletnej procedurze lub
sprostowanie**

Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: [PKP Energetyka S.A.](#)

Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [Ul. Hoża 63/67](#)

Miejscowość: [Warszawa](#)

Kod pocztowy: [00-681](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy: [Oddział Usługi PKP Energetyka S.A. Zakład Pomorski ul. Czarnieckiego 8D, 70-221 Szczecin](#)

Tel.: [+48 914715600](#)

Osoba do kontaktów: [Sylwia Bonecka](#)

E-mail: s.bonecka@pkpenergetyka.pl

Faks: [+48 914715697](#)

Adresy internetowe: *(jeżeli dotyczy)*

Ogólny adres instytucji zamawiającej/ podmiotu zamawiającego: *(URL)* <http://www.pkpenergetyka.pl>

Adres profilu nabywcy: *(URL)*

Dostęp elektroniczny do informacji: *(URL)*

Elektroniczne składanie ofert i wniosków o dopuszczenie do udziału: *(URL)*

I.2) Rodzaj zamawiającego:

Instytucja zamawiająca

Podmiot zamawiający

Sekcja II: Przedmiot zamówienia

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu:

DOSTAWA PIĘCIU KPL. STACJI TRANSFORMATOROWYCH 15/0,4kV Z TRANSFORMATORAMI OLEJOWYMI

II.1.2) Krótki opis zamówienia lub zakupu: *(podano w pierwotnym ogłoszeniu)*

ZADANIE 1

Stacja transformatorowa 15/0,4 kV małogabarytowa typu KS 19-28z w obudowie betonowej, obsługa zewnętrzna. Obudowa stacji składa się z jednolitego fundamentu i części nadziemnej (korpus ścian i zdejmowany dach) - ilość 3 kpl.

Wymiary zewnętrzne stacji

- szerokość - 1920

- długość - 2820

Wyposażenie stacji;

-Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6, trzypolowa RRT, typu 8DJH

1. Dane podstawowe:

moc znamionowa stacji : 630kVA

częstotliwość znamionowa: 50Hz

liczba faz: 3

2.Parametry techniczne rozdzielnic SN

napięcie znamionowe 24kV

poziom znamionowy izolacji 125kV/50kV

prąd znamionowy ciągły:

szyn zbiorczych 630A

poła liniowego 630A

poła transformatora 200A

prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany:

szyn zbiorczych 31,5kA

poła liniowego i uziemnika 31,5kA

prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany:

szyn zbiorczych 12,5kA

poła liniowego i uziemnika 12,5kA

czas znamionowy trwania zwarcia 1 sek

Zestawienie pól rozdzielnic SN.

poła 2, 3 - poła liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A,

poła 1- pole transformatorowe z transformatorem 63 kVA(z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA),

3.Parametry techniczne rozdzielnic nn 230/400V:

napięcie znamionowe 400V

poziom znamionowy izolacji 660V

prąd znamionowy ciągły:

szyn zbiorczych 990A

rozłącznik (wyłącznik) główny 1250A

poła odpływowego 400A

prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany szyn zbiorczych 40kA

prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany szyn zbiorczych 16kA

czas znamionowy trwania zwarcia 0,5sek

Zestawienie pól rozdzielnic nn 230/400 V

Rozdzielnica 10 polowa.

Rozdzielnicę wyposażyc w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOMEC, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 1000/5; kl.0,5; 15VA (do przekładników wymagane są świadectwa wzorcowania).

1.Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.

- dach – kolor łamana czerwień RAL 3011

- ściany – kolor piaskowy RAL 1015,

- drzwi – kolor biały RAL 9003,

Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:

- ryglowanie min. 2–punktowe

- zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa

- uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę

UWAGI:

Podejścia kabli SN wykonać w przepustach szczelnych typu HSI 150K z pokrywą HSI 150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażyc w komplet pojedynczych rur termokurczliwych)

Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych.

transformator olejowy niskoprężny o mocy 63 kVA na napięcie 15,750/0,4/0,231kV. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ - ilość 3 szt.

ZADANIE 2

Stacja transformatorowa 15/0,4 kV małowymiarowa w obudowie betonowej, obsługa zewnętrzna. Obudowa stacji składa się z jednolitego fundamentu i części nadziemnej (korpus ścian i zdejmowany dach) - ilość 1 kpl.

Wymiary zewnętrzne stacji – maksymalne

- szerokość - 1920

- długość - 2820

Wyposażenie stacji;

- Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6, trójpolowa RRT, typu 8DJH

1. Parametry techniczne rozdzielnic SN

napięcie znamionowe - 24 kV,

prąd znamionowy ciągły - 630 A,

prąd znamionowy 1 sek. szyn zbiorczych i pól liniowych - 16 kA,

prąd znamionowy szczytowy szyn zbiorczych i pól liniowych - 31,5 kA,

1.Zestawienie pól rozdzielnic SN.

pola 1, 2 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A,

pole 3 - pole transformatorowe (z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA),

2.Parametry techniczne rozdzielnic nn 230/400V:

napięcie znamionowe - 400 V,

napięcie znamionowe izolacji - 690 V,

wytrzymałość zwarcia 1 s - 25 kA,

wytrzymałość udarowa – 50 kA

3.Zestawienie pól rozdzielnic nn 230/400 V

Rozdzielnica 6 polowa:

- pola 1,4 wyposażone w rozłączniki bezpiecznikowe NH00.

- pole 2-3 wyposażone w rozłączniki bezpiecznikowe NH1.

- pola 5-6 pozostają niewyposażone zabezpieczone osłoną izolacyjną.
Rozdzielnicę wyposażyc w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOMEC, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 75/5 kl. 0,5.
Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.

- dach – kolor łamana czerwień RAL 3011

- ściany – kolor piaskowy RAL 1015,

- drzwi – kolor biały RAL 9003,

Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:

- ryglowanie min. 2–punktowe

- zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa

- uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę

UWAGI:

- Podejścia kabli SN (3 szt.) wykonać w przepustach szczelnych typ HSI 150-K z pokrywą HSI150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażyc w komplet pojedynczych rur termokurczliwych).

- Podejście kabli nn (3 szt.) wykonać w przepustach szczelnych typ HSI90-K z pokrywą HSI90-D3/32 lub równoważne (podejścia wyposażyc w komplet pojedynczych rur termokurczliwych).

- Pozostałe podejścia kabli nn (3 szt. - rezerwowe) wyposażyc w przepusty szczelne typ HSI90-K lub równoważne.

- Wszystkie podejścia kablowe nn wyposażyc w zatyczki uszczelniające typ VS 32/34 lub równoważne.

- Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych.

transformator olejowy niskoprężny z zabezpieczeniem termicznym o mocy 63 kVA na napięciu 15,750/0,420V. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ (straty jałowe $\leq 240W$, straty obciążeniowe $\leq 1350W$) ilość 1 szt.

ZADANIE 3

Stacja transformatorowa 15/0,4 kV małogabarytowa w obudowie betonowej, obsługa zewnętrzna. Obudowa stacji składa się z jednolitego fundamentu i części nadziemnej (korpus ścian i zdejmowany dach) - ilość 1 kpl.

Wymiary zewnętrzne stacji – maksymalne

- szerokość - 1920

- długość - 2820

Wyposażenie stacji;

- Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6, trójpolowa RRT, typu 8DJH

1. Parametry techniczne rozdzielnicy SN

napięcie znamionowe - 24 kV,

prąd znamionowy ciągły - 630 A,

prąd znamionowy 1 sek. szyn zbiorczych i pól liniowych - 16 kA,

prąd znamionowy szczytowy szyn zbiorczych i pól liniowych - 31,5 kA,

1.Zestawienie pól rozdzielnicy SN.

pola 1, 2 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A,

pole 3 - pole transformatorowe (z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA),

2.Parametry techniczne rozdzielnicy nn 230/400V:

napięcie znamionowe - 400 V,

napięcie znamionowe izolacji - 690 V,

wytrzymałość zwarciova 1 s - 25 kA,

wytrzymałość udarowa – 50 kA

3.Zestawienie pól rozdzielnicy nn 230/400 V

Rozdzielnica 6 polowa:

- pola 1-2 wyposażone w rozłączniki bezpiecznikowe NH2.
 - pole 3 wyposażone w rozłączniki bezpiecznikowe NH1.
 - pole 4 wyposażone w rozłączniki bezpiecznikowe NH00.
 - pola 5-6 pozostają niewyposażone zabezpieczone osłoną izolacyjną.
- Rozdzielnicę wyposażyć w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOMEC, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 75/5 kl. 0,5.
- Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.
- dach – kolor łamana czerwień RAL 3011
 - ściany – kolor piaskowy RAL 1015,
 - drzwi – kolor biały RAL 9003,
- Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:
- ryglowanie min. 2–punktowe
 - zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa
 - uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę
- UWAGI:
- Podejścia kabli SN (3 szt.) wykonać w przepustach szczelnych typ HSI 150-K z pokrywą HSI150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażyć w komplet pojedynczych rur termokurczliwych).
 - Podejście kabli nn (2 szt.) wykonać w przepustach szczelnych typ HSI90-K z pokrywą HSI90-D3/32 lub równoważne (podejścia wyposażyć w komplet pojedynczych rur termokurczliwych).
 - Pozostałe podejścia kabli nn (4 szt. - rezerwowe) wyposażyć w przepusty szczelne typ HSI90-K lub równoważne.
 - Wszystkie podejścia kablowe nn wyposażyć w zatyczki uszczelniające typ VS 32/34 lub równoważne.
 - Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych.
- transformator olejowy niskoprężny z zabezpieczeniem termicznym o mocy 63 kVA na napięciu 15,750/0,420V. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ (straty jałowe $\leq 240W$, straty obciążeniowe $\leq 1350W$) - ilość 1 szt.

II.1.3) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	31170000	

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Rodzaj procedury (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna
- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny
- Negocjacyjna z uprzednim ogłoszeniem
- Negocjacyjna bez uprzedniego ogłoszenia
- Negocjacyjna z publikacją ogłoszenia o zamówieniu
- Negocjacyjna bez publikacji ogłoszenia o zamówieniu
- Udzielenie zamówienia bez uprzedniej publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

IV.2) Informacje administracyjne

IV.2.1) Numer referencyjny: (podano w pierwotnym ogłoszeniu)

[EZ14-Ez7-900/10/14](#)

IV.2.2) Dane referencyjne ogłoszenia w przypadku ogłoszeń przesłanych drogą elektroniczną:

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez

- eNotices
- TED eSender

Login: [ENOTICES_ZakladPomorski](#)

Dane referencyjne ogłoszenia: [2014-098254](#) rok i numer dokumentu

IV.2.3) Ogłoszenie, którego dotyczy niniejsza publikacja:

Numer ogłoszenia w Dz.U.: [2014/S 144-259754](#) z dnia: [30/07/2014](#) (dd/mm/rrrr)

IV.2.4) Data wysłania pierwotnego ogłoszenia:

[25/07/2014](#) (dd/mm/rrrr)

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Ogłoszenie dotyczy:

- Procedury niepełnej
- Sprostowania
- Informacji dodatkowych

VI.2) Informacje na temat niepełnej procedury udzielenia zamówienia:

- Postępowanie o udzielenie zamówienia zostało przerwane
- Postępowanie o udzielenie zamówienia uznano za nieskuteczne
- Zamówienia nie udzielono
- Zamówienie może być przedmiotem ponownej publikacji

VI.3) Informacje do poprawienia lub dodania :

VI.3.1)

- Zmiana oryginalnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą
- Publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalną informacją, przekazaną przez instytucję zamawiającą
- Oba przypadki

VI.3.2)

- W ogłoszeniu pierwotnym
- W odpowiedniej dokumentacji przetargowej
(więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)
- W obu przypadkach
(więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej)

VI.3.3) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu

Miejsce, w którym znajduje się
zmieniany tekst:

II.1.5) Krótki opis zamówienia lub
zakupu: ZADANIE 1

Zamiast:

Stacja transformatorowa 15/0,4
kV małowabarytowa typu KS
19-28z w obudowie betonowej,
obsługazewnętrzna. Obudowa stacji
składa się z jednolitego fundamentu
i części nadziemnej (korpus ścian
izdejmowany dach) - ilość 3 kpl.
Wymiary zewnętrzne stacji
— szerokość - 1920
— długość - 2820
Wyposażenie stacji;
— Rozdzielnica 15 kV w osłonie
SF6, trzypolowa RRT, typu 8DJH
1. Dane podstawowe:
moc znamionowa stacji : 630kVA
częstotliwość znamionowa: 50Hz
liczba faz: 3
2.Parametry techniczne rozdzielnicy
SN
napięcie znamionowe 24kV
poziom znamionowy izolacji
125kV/50kV

Powinno być:

Stacja transformatorowa 15/0,4 kV
małowabarytowa typu KS 19-28z
w obudowie betonowej, obsługa
zewnętrzna. Obudowa stacji składa
się z jednolitego fundamentu i
części nadziemnej (korpus ścian i
zdejmowany dach) - ilość 3 kpl.
Wymiary zewnętrzne stacji
- szerokość - 1920
- długość - 2820
Wyposażenie stacji;
Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6,
trzypolowa RRT, typu 8DJH
1.Dane podstawowe:
moc znamionowa stacji : 630kVA
częstotliwość znamionowa: 50Hz
liczba faz: 3
2.Parametry techniczne rozdzielnicy
SN
napięcie znamionowe 24kV
poziom znamionowy izolacji
125kV/50kV

<p>prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 630A pola liniowego 630A pola transformatora 200A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany: szyn zbiorczych 31,5kA pola liniowego i uziemnika 31,5kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany: szyn zbiorczych 12,5kA pola liniowego i uziemnika 12,5kA czas znamionowy trwania zwarcia 1 sek Zestawienie pól rozdzielnicy SN. pola 2, 3 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A, pole 1- pole transformatorowe z transformatorem 63 kVA(z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA), 3.Parametry techniczne rozdzielnicy nn 230/400V: napięcie znamionowe 400V poziom znamionowy izolacji 660V prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 990A rozłącznik (wyłącznik) główny 1250A pola odpływowego 400A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany szyn zbiorczych 40kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany szyn zbiorczych 16kA czas znamionowy trwania zwarcia 0,5sek Zestawienie pól rozdzielnicy nn 230/400 V Rozdzielnica 10 polowa. Rozdzielnicę wyposażyc w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOMEC, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 1000/5; kl.0,5;15VA (do przekładników wymagane są świadectwa wzorcowania). 1.Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.</p>	<p>prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 630A pola liniowego 630A pola transformatora 200A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany: szyn zbiorczych. 31,5kA pola liniowego i uziemnika 31,5kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany: szyn zbiorczych 12,5kA pola liniowego i uziemnika 12,5kA czas znamionowy trwania zwarcia 1 sek Zestawienie pól rozdzielnicy SN. pola 2, 3 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A, pole 1- pole transformatorowe z transformatorem 63 kVA(z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA), 3.Parametry techniczne rozdzielnicy nn 230/400V: napięcie znamionowe 400V poziom znamionowy izolacji. 660V prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych. 990A rozłącznik (wyłącznik) główny 1250A pola odpływowego 400A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany szyn zbiorczych 40kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany szyn zbiorczych 16kA czas znamionowy trwania zwarcia 0,5sek Zestawienie pól rozdzielnicy nn 230/400 V Rozdzielnica 10 polowa: - pola od 1-10 wyposażone zgodnie z załączonym rysunkiem nr 1 Rozdzielnicę wyposażyc w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOMEC, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 100/5; kl.0,5; 5VA (do przekładników wymagane są świadectwa wzorcowania), miernik parametrów sieci DIRIS A40 z</p>
--	---

— dach – kolor łamana czerwień RAL 3011
— ściany – kolor piaskowy RAL 1015,
— drzwi – kolor biały RAL 9003,
Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:
— ryglowanie min. 2–punktowe
— zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa
— uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę
UWAGI:
Podejścia kabli SN wykonać w przepustach szczelnych typu HSI 150K z pokrywą HSI 150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażać w komplet pojedynczych rur termokurczliwych)
Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych.
transformator olejowy niskoprężny o mocy 63 kVA na napięcie 15,750/0,4/0,231kV. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ - ilość 3 szt.

przekładnikami 400;200;100/5; kl.0,5; 5VA.
1.Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.
- dach – kolor łamana czerwień RAL 3011
- ściany – kolor piaskowy RAL 1015,
- drzwi – kolor biały RAL 9003,
Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:
- ryglowanie min. 2–punktowe
- zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa
- uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę
UWAGI:
Podejścia kabli SN wykonać w przepustach szczelnych typu HSI 150K z pokrywą HSI 150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażać w komplet pojedynczych rur termokurczliwych)
Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych.
transformator olejowy niskoprężny o mocy 63 kVA na napięcie 15,750/0,4/0,231kV. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ - ilość 3 szt.

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Informacje o częściach zamówienia
Część nr: 1 Nazwa: Zadanie 1
stacja transformatorowa 15/0,4kV
trypolowa z transformatorem olejowym - ilość 3 kpl. 1) Krótki opis:

Zamiast:

ZADANIE 1
Stacja transformatorowa 15/0,4 kV małowymiarowa typu KS 19-28z w obudowie betonowej, obsługa zewnętrzna. Obudowa stacji składa się z jednolitego fundamentu i części nadziemnej (korpus ścian i zdejmowany dach) - ilość 3 kpl.
Wymiary zewnętrzne stacji
— szerokość - 1920
— długość - 2820
Wyposażenie stacji;
— Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6, trypolowa RRT, typu 8DJH
1. Dane podstawowe:
moc znamionowa stacji : 630kVA
częstotliwość znamionowa: 50Hz
liczba faz: 3
2.Parametry techniczne rozdzielnic SN

Powinno być:

ZADANIE 1
Stacja transformatorowa 15/0,4 kV małowymiarowa typu KS 19-28z w obudowie betonowej, obsługa zewnętrzna. Obudowa stacji składa się z jednolitego fundamentu i części nadziemnej (korpus ścian i zdejmowany dach) - ilość 3 kpl.
Wymiary zewnętrzne stacji
- szerokość - 1920
- długość - 2820
Wyposażenie stacji;
Rozdzielnica 15 kV w osłonie SF6, trypolowa RRT, typu 8DJH
1.Dane podstawowe:
moc znamionowa stacji : 630kVA
częstotliwość znamionowa: 50Hz
liczba faz: 3
2.Parametry techniczne rozdzielnic SN

<p>napięcie znamionowe 24kV poziom znamionowy izolacji 125kV/50kV prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 630A pola liniowego 630A pola transformatora 200A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany: szyn zbiorczych 31,5kA pola liniowego i uziemnika 31,5kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany: szyn zbiorczych 12,5kA pola liniowego i uziemnika 12,5kA czas znamionowy trwania zwarcia 1 sek Zestawienie pól rozdzielnic SN. pola 2, 3 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A, pole 1- pole transformatorowe z transformatorem 63 kVA(z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA), 3.Parametry techniczne rozdzielnic nn 230/400V: napięcie znamionowe 400V poziom znamionowy izolacji 660V prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 990A rozłącznik (wyłącznik) główny 1250A pola odpływowego 400A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany szyn zbiorczych 40kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany szyn zbiorczych 16kA czas znamionowy trwania zwarcia 0,5sek Zestawienie pól rozdzielnic nn 230/400 V Rozdzielnica 10 polowa. Rozdzielnicę wyposażyć w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOME, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz z przekładnikami 1000/5; kl.0,5;15VA (do przekładników wymagane są świadectwa wzorcowania).</p>	<p>napięcie znamionowe 24kV poziom znamionowy izolacji 125kV/50kV prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych 630A pola liniowego 630A pola transformatora 200A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany: szyn zbiorczych. 31,5kA pola liniowego i uziemnika 31,5kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany: szyn zbiorczych 12,5kA pola liniowego i uziemnika 12,5kA czas znamionowy trwania zwarcia 1 sek Zestawienie pól rozdzielnic SN. pola 2, 3 - pola liniowe wyposażone w rozłączniki 630 A, pole 1- pole transformatorowe z transformatorem 63 kVA (z możliwością zabudowy transformatora 630 kVA), 3.Parametry techniczne rozdzielnic nn 230/400V: napięcie znamionowe 400V poziom znamionowy izolacji. 660V prąd znamionowy ciągły: szyn zbiorczych. 990A rozłącznik (wyłącznik) główny 1250A pola odpływowego 400A prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany szyn zbiorczych 40kA prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany szyn zbiorczych 16kA czas znamionowy trwania zwarcia 0,5sek Zestawienie pól rozdzielnic nn 230/400 V Rozdzielnica 10 polowa: - pola od 1-10 wyposażone zgodnie z załączonym rysunkiem nr 1 Rozdzielnicę wyposażyć w rozłącznik główny 1250A – SIRCO SOCOME, kontrolny układ półpośredni pomiaru energii elektrycznej z listwą pomiarową WAGO LPW 847-356/230-000 oraz</p>
---	---

1. Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.
— dach – kolor łamana czerwień RAL 3011
— ściany – kolor piaskowy RAL 1015,
— drzwi – kolor biały RAL 9003, Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:
— ryglowanie min. 2–punktowe
— zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa
— uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę
UWAGI:
Podejścia kabli SN wykonać w przepustach szczelnych typu HSI 150K z pokrywą HSI 150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażać w komplet pojedynczych rur termokurczliwych)
Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych. transformator olejowy niskostratny o mocy 63 kVA na napięcie 15,750/0,4/0,231kV. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ - ilość 3 szt.

z przekładnikami 100/5; kl.0,5; 5VA (do przekładników wymagane są świadectwa wzorcowania), miernik parametrów sieci DIRIS A40 z przekładnikami 400;200;100/5; kl.0,5; 5VA.
1. Kolorystyka obudowy stacji transformatorowej.
- dach – kolor łamana czerwień RAL 3011
- ściany – kolor piaskowy RAL 1015,
- drzwi – kolor biały RAL 9003, Drzwi zewnętrzne powinny być wyposażone w:
- ryglowanie min. 2–punktowe
- zamknięcie RS 130 ZNAL lub stal nierdzewna plus wkładka patentowa
- uchwyt z blachy na zamknięcie na kłódkę
UWAGI:
Podejścia kabli SN wykonać w przepustach szczelnych typu HSI 150K z pokrywą HSI 150-D3/58 lub równoważne (podejścia wyposażać w komplet pojedynczych rur termokurczliwych)
Uziemienie ochronne i robocze rozdzielić i wyprowadzić do dwóch oddzielnych zacisków probierczych. transformator olejowy niskostratny o mocy 63 kVA na napięcie 15,750/0,4/0,231kV. Grupa połączeń transformatora – Yzn5, zakres regulacji $\pm 3 \times 2,5 \%$ - ilość 3 szt.

VI.3.4) Daty, które należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu

Miejsce, w którym znajdują się
zmieniane daty:

Zamiast:

Powinno być:

VI.3.5) Adresy i punkty kontaktowe, które należy poprawić

VI.3.6) Tekst, który należy dodać do pierwotnego ogłoszenia

Miejsce, w którym należy dodać tekst:

Tekst do dodania:

VI.4) Inne dodatkowe informacje:

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

05/08/2014 (dd/mm/rrrr) - ID:2014-103707