

a) obudowa betonowa

- wymiary zewnętrzne, fundament – zgodnie z ofertą Dostawcy,
- obsługa rozdzielnic SN i nN - wewnętrzna (z wewnętrznym korytarzem),
- komora transformatorowa przystosowana do jednostki maksymalnie 1000kVA,
- wykonanie obudowy: stolarka stalowa, zamki RS-200, żaluzje wentylacyjne ściennie, wariant dachu „0” (dach betonowy ze spadkiem do 5°). Elewacja malowana według wskazanego RAL,
- ściana frontowa, ściana tylna, ściany boczne, dach - REI 120.
- wentylacja grawitacyjna zapewniająca klasę obudowy 10.

b) rozdzielnica średniego napięcia

typu RSL, tor szynowy Cu, izolacja powietrzna, składająca się z pól:

- **pole liniowe typu L nr 1**, wyposażone w rozłącznik typu OM, napęd ręczny, uziemnik, izolatory reaktancyjne, sygnalizacje napięcia, podziałka pola 650mm
- **pole pomiarowe typu Pr nr 2**, wyposażone w rozłącznik typu OM, napęd ręczny, 3 przekładniki prądowe, 3 przekładniki napięciowe z bezpiecznikami., podziałka pola 650mm
- **pole transformatorowe typu T nr 3**, wyposażone w rozłącznik typu OMB + wkładki bezpiecznikowe, uziemnik dolny, podziałka pola 650mm.

c) rozdzielnica niskiego napięcia

typu RNL, napięcie znamionowe 0,42kV, napięcie izolacji, 0,69kV, prąd znamionowy 1600A, stopień ochrony IP2X, wyposażona w:

- rozłącznik główny stacjonarny, napęd ręczny
- rozłącznik odpływowy listowy (bez wkładek bezpiecznikowych nN)

d) szafka pomiarowa

układ do pośredniego pomiaru energii wyposażony w: podstawę licznikową, listwę zaciskową, gniazdo 230VAC

e) transformator

olejowy 1000kVA, uzwojenia Al/Al, grupa połączeń Dyn5.

Oferta powinna obejmować:

- kable łączące rozdzielnice SN i nN z transformatorem
- wkładki bezpiecznikowe SN
- wewnętrzną instalację uziemiającą i oświetleniową
- przepusty kablowe typu PKL do kabli SN i nN