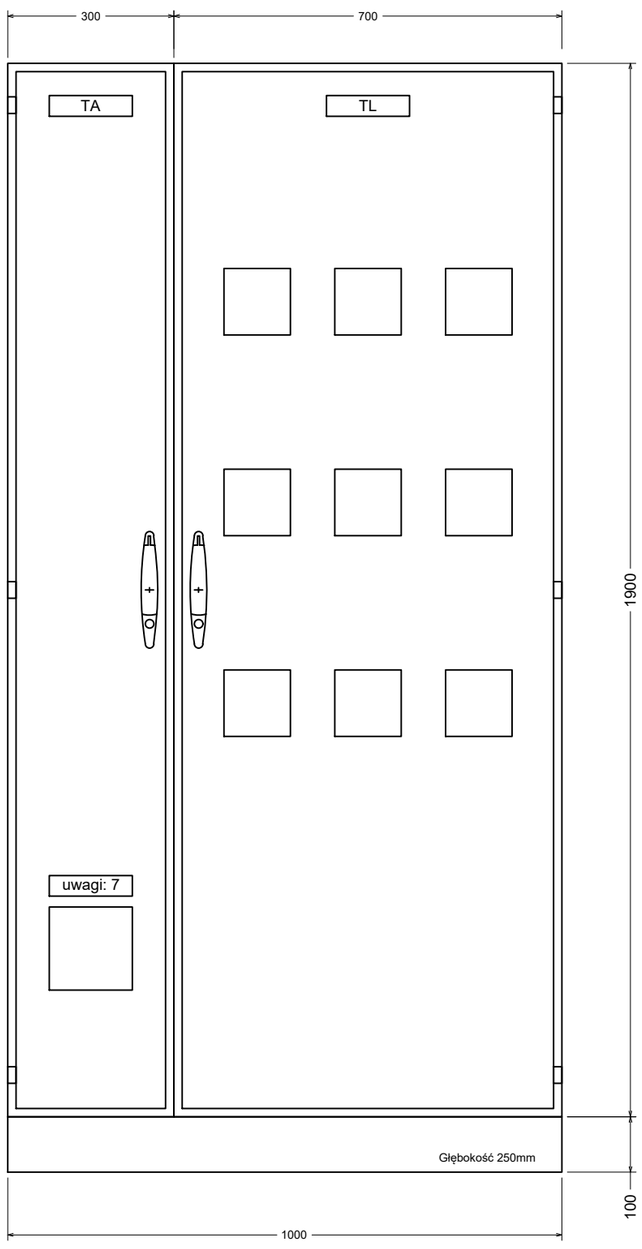

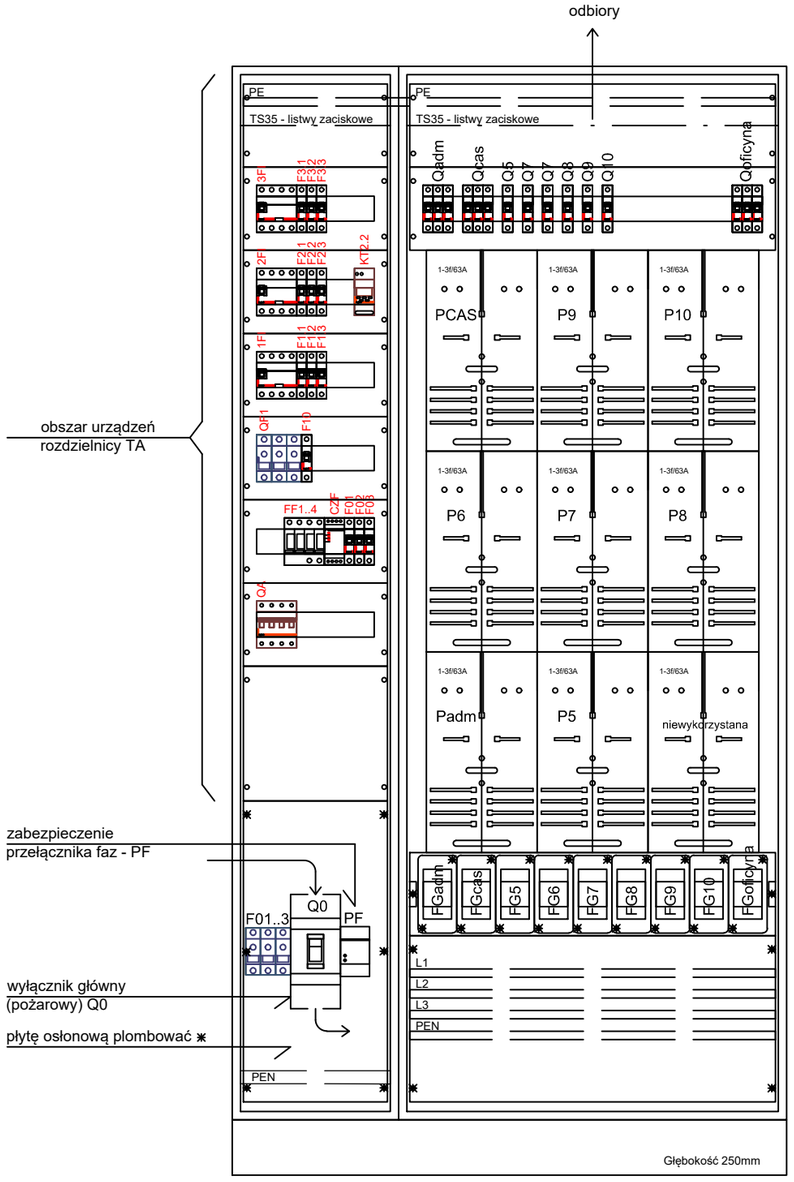

ZPU ENTECH
Tablica licznikowa TL-9.0A

1. Metalowa szafa przyścienna o wym. H2000xS1000xG250mm, z drzwimi i zamkami oraz prefabrykownym cokołem - 1kpl.
2. Układ zasilajacy szafy: TN-C, układ odbiorczy: TN-S.
3. W szafie TL+TA wykonać rozdział przewodu PEN na PE i N.
4. Przedział pomiarowy TL z wyposażeniem:

4.1 Tablice licznikowe 1/3faz. do 63A, 500V - 9kpl
4.2 Zabzpieczenia trófazowe główne (przedlicznikowe) w obudwach modułowych 3L+N+PE, przystosowanych do plombowania - 9kpl;
4.3 Zabezpieczenia nadprądowe (rozłączniki) trójfazowe, zalicznikowe - 9kpl
4.4 Jeden obwód układu pomiarowego, bez wyposażenia w układ pomiarowy, przenaczony jest do zabezpieczenia wlz. do 5 liczników odbiorów mieszkalnych i adminiitracyjnego oficyny tej posesji.
4.5 Szyny zbiorcze 3L+PEN, 3x125A, 500V na wspornikach izolacyjnych (4x Cu15x2mm, niemalowane - Idd=128A);
4.6 Przewody do powiązań wewnętrznych zgodnie ze schematem funkcjonalnym rozdzielnicy TL;
4.7 ✱ Wszystkie urządzenia układów pomiarowych należy dostosować do plombowania, poza instalacjami zalicznikowymi.
4.8 Przenoszone liczniki montować zgodnie z zabezpieczeniami określonymi w zawartych umowach odbiorców.
4.9 Nowe liczniki dla odbiorcy UMiG Swarzędz, na podstawie nowych WT dostarczy i zamontuje ENEA Operator Sp. z o.o.

5. Przedział zasilający stanowi płyta montażowa z rozłącznikiem głównym Q0 (pożarowym) wraz z układem zasilania napięciem 230V instalacji przewodowego wyłączania zasilania PWP do odbiorców budynku i oficyny ul. Pisaki 4.

6. Przedział odbiorów administracyjnych budynku głównego TA, ul. Pisaki 4 wyposażony w:

6.1 Zabezopieczenia nadmiarowoprądowe obwodów trójfazowych windy osobowej;
6.2 Zabezpieczenia nadmiarowo-różnicowoprądowe obwodów jednofazowych: oświeltenia podstawowego i awaryjnego komunikacji poziomej i pionowej w całym budynku głownym;
6.3 Automatyki sterowania oświetleniem komunikacji w budynku głownyym;
6.4 Zabezpieczeń nadmiarowo-prądowych oświetlenia zewnętrznego;
6.5 Automatyki sterowania oświetleniem zewnętrznym posesji;
6.6 Zabezpieczeń nadmiarowo-prądowych obwodów jednofazowych technologii dostępu osób, internetowej sieci WLAN;
6.7 Zabezpieczeń nadmiarowo-pradowych jednofazowych obwodów rezerwowych.
6.8 Instalacje wewnętrzne rozdzielnicy TA wykonać przewodami zgodnie ze schematem zasadniczym.

7. Na drzwiach szafki TL+TA zmontować informacyjną tabliczkę: "Wyłącznik główny - pożarowy".

UWAGI:

1. Układ sieciowy zasilania: TN-C
2. Układ instalacji odbiorczych: TN-S

P.P.H.U MARKER
Magdalena Stułów
Poznań, ul. Winklera 24

A		Projektowali: inż. R. Zając (upr.bud. 482/PW/94)	Rozbudowa i nadbudowa o szyb windy zewnętrznej oraz zmiana sposobu użytkowania istn. budynku mieszkalnego na budynek mieszkalno-usługowy ul. Piaski 4 w Swarzędzu, dz. nr 920/1	Skala: 1:11	Nr kol.: **E02**
B					
C			Nazwa rysunku: Szafa licznikowa -TL+TA z sekcją administracyjną -TA. Rysunek montażowy.	Data: 09-2022r	Ark.:
D		Sprawdził: mgr inż. K. Talarczyk (upr.bud. 475/89/PW)			Il. ark.: