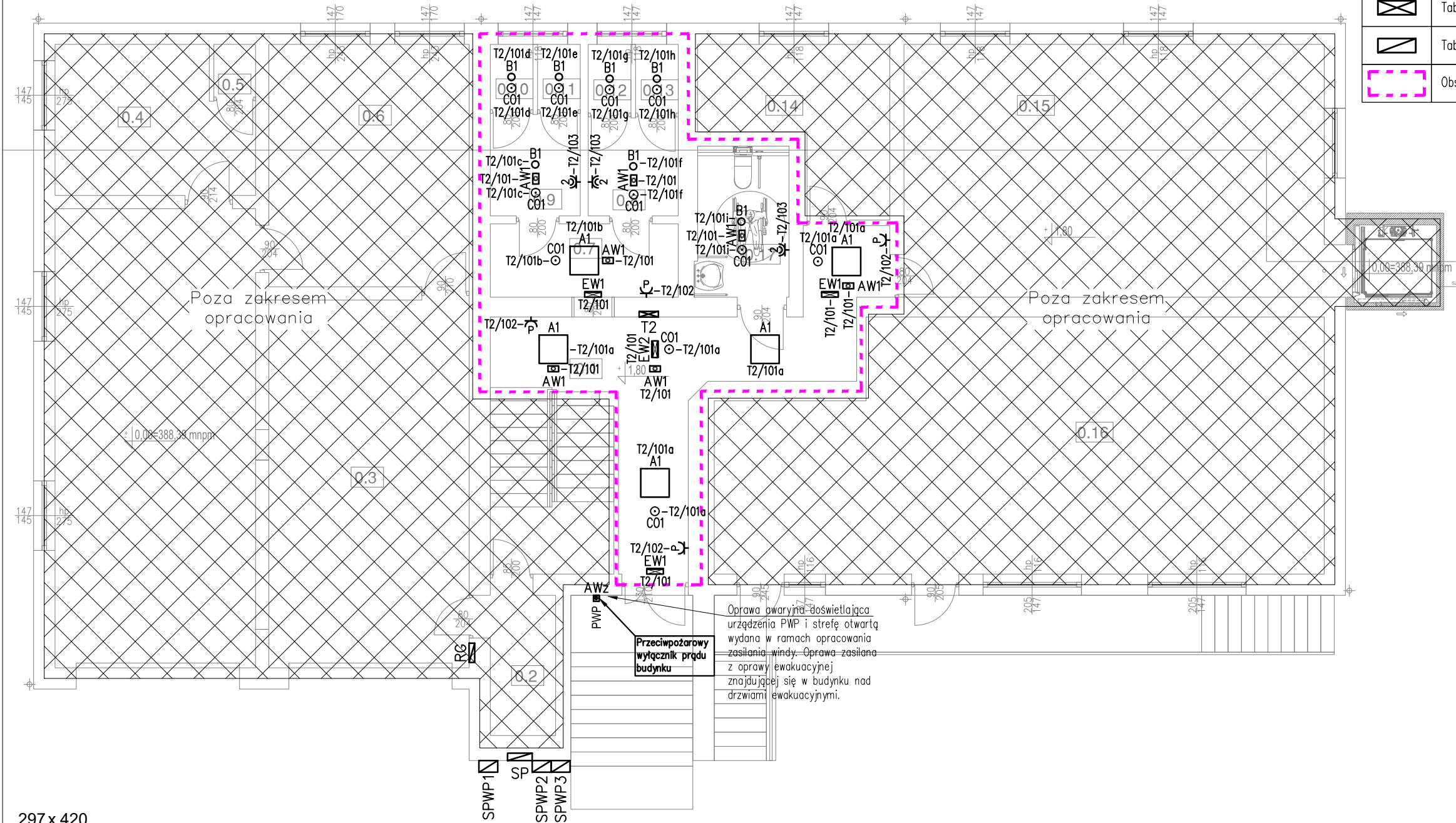


UKŁAD TN-S
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

LEGENDA	
A1	A1 – oprawa natynkowa 4400lm, 35,2W, 840, IP44 dyfuzor opalizowany
B1	B1 – oprawa natynkowa 3000lm, 24,7W, 840, IP44 dyfuzor opalizowany
AW1	AW1 – oprawa awaryjna natynkowa 3W IP65 z inwerterem 1h z funkcją autotestu
EW1	EW1 – oprawa ewakuacyjna jednostronna 1W IP40 z inwerterem 1h z funkcją autotestu z piktogramem
EW2	EW2 – oprawa ewakuacyjna dwustronna 1W IP40 z inwerterem 1h z funkcją autotestu z piktogramami
AWz	AWz – oprawa awaryjna 3W IP65 z inwerterem 1h z funkcją autotestu + grzałka z termostatem (wydana w ramach projektu zasilania windy)
C01	Czujnik obecności 360 stopni natynkowy IP44, promień detekcji dla podchodzenia od frontu 4m
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V podwójne z wtykiem ochronnym, IP44, h=1,2m
	Gniazdo wtykowe jednofazowe 16A/230V pojedyncze porządkowe z wtykiem ochronnym, IP20, h=0,3m
	Tablice/rozdzielnice elektrycznym w zakresie opracowania
	Tablice/rozdzielnice elektryczne poza zakresem opracowania
	Obszar objęty opracowaniem

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia przeciwpożarowe oraz służące bezpieczeństwu należy oświetlić oprawami awaryjnymi o natężeniu nie mniejszym niż 5lx. W przypadku nie spełniania takiego warunku należy dołożyć oprawę awaryjną w najbliższym sąsiedztwie danego urządzenia p. poż.
 - Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać stosowne certyfikaty i świadectwa dopuszczające do użytkowania jak np. CNBOP.
 - Oprawy dostarczyć łącznie z wymaganymi zawieszami i systemowymi rozwiązaniami mocowania.
 - Okablowanie należy wykonać przewodami z żyłami miedzianymi o izolacji znamionowej na napięcie 750V, a dla kabli 1000V. Obwody 1–fazowe wykonać przewodami 3–żyłowymi.
 - Całość instalacji w zakresie okablowania musi zostać wyraźnie opisana celem jednoznacznej identyfikacji obwodów.
 - Projekt rozpatrywać jako nierozłączną całość części rysunkowej i opisowej.
 - Projekt należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami, a także z architekturą.
 - Kolor elementów widocznych instalacji należy uzgodnić z Architektami oraz Inwestorem.
 - Montaż osprzętu (lokalizację) należy wykonać zgodnie z rysunkami aranżacji wnętrz branży architektonicznej.
 - Plany instalacji elektrycznych należy rozpatrywać łącznie ze schematami tablic oraz dokumentacją pozostałych branż.
 - Przed montażem okablowania do poszczególnych urządzeń należy zweryfikować dtr i lokalizację z niniejszym projektem.
 - Gniazda i łączniki instalacyjne w łazienkach montować min.60 cm od przyborów sanitarnych.
 - Wszystkie kable i przewody prowadzić podtynkowo w rurkach lub na uchwytach kablowych.
 - Wszystkie przejścia tras kablowych pomiędzy strefami pożarowymi zabezpieczyć uszczelnieniem ogniochronnym.
 - Wyjścia kabli i włz na zewnątrz budynku należy odpowiednio uszczelnić przed przedostawaniem się wody i wilgoci.
 - Uzgodnić kolejność wykonywania prac montażowych z innymi branżami i zapewnić sposób montażu umożliwiający funkcjonalność instalacji.
 - Należy stosować jedynie okablowanie zgodne z dyrektywą CPR o klasie reakcji ogniowej nie gorszej niż Dca–s1, d2, a3 w budynku.



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

REMONT TOALET ORAZ KOMUNIKACJI NA POZIOMACH PARTERU I PIĘTRA W BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OLSZANIE.

INWESTOR:

Gmina Podegrodzie
Podegrodzie 248
33–386 Podegrodzie

USYTOWANIE ZAMIERZENIA BUD.

dz. nr 261/2 w Podegrodziu, obr. Olszana [0008]

TYTUŁ RYSUNKU:	SKALA:	NUMER:
PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH RZUT PARTERU	1:100	E-2.01

PROJEKTANT
mgr inż. Bartłomiej Szumacher
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń. Nr ewid. MAP/0062/PBE/17

DATA:
maj 2025 r.