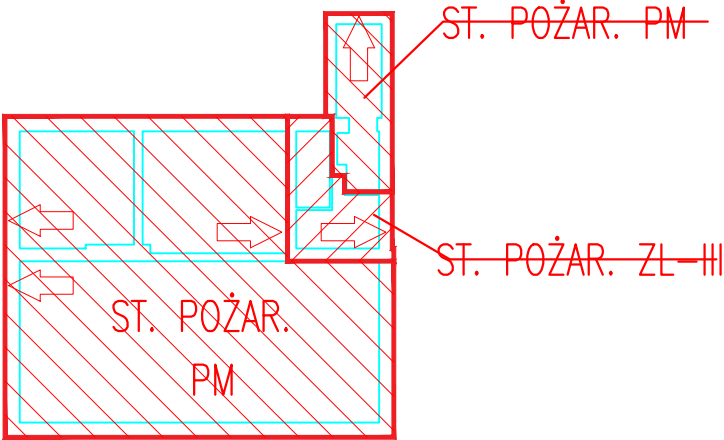


SCHEMAT PODZIAŁU BUDYNKU
NA STREFY POŻAROWE



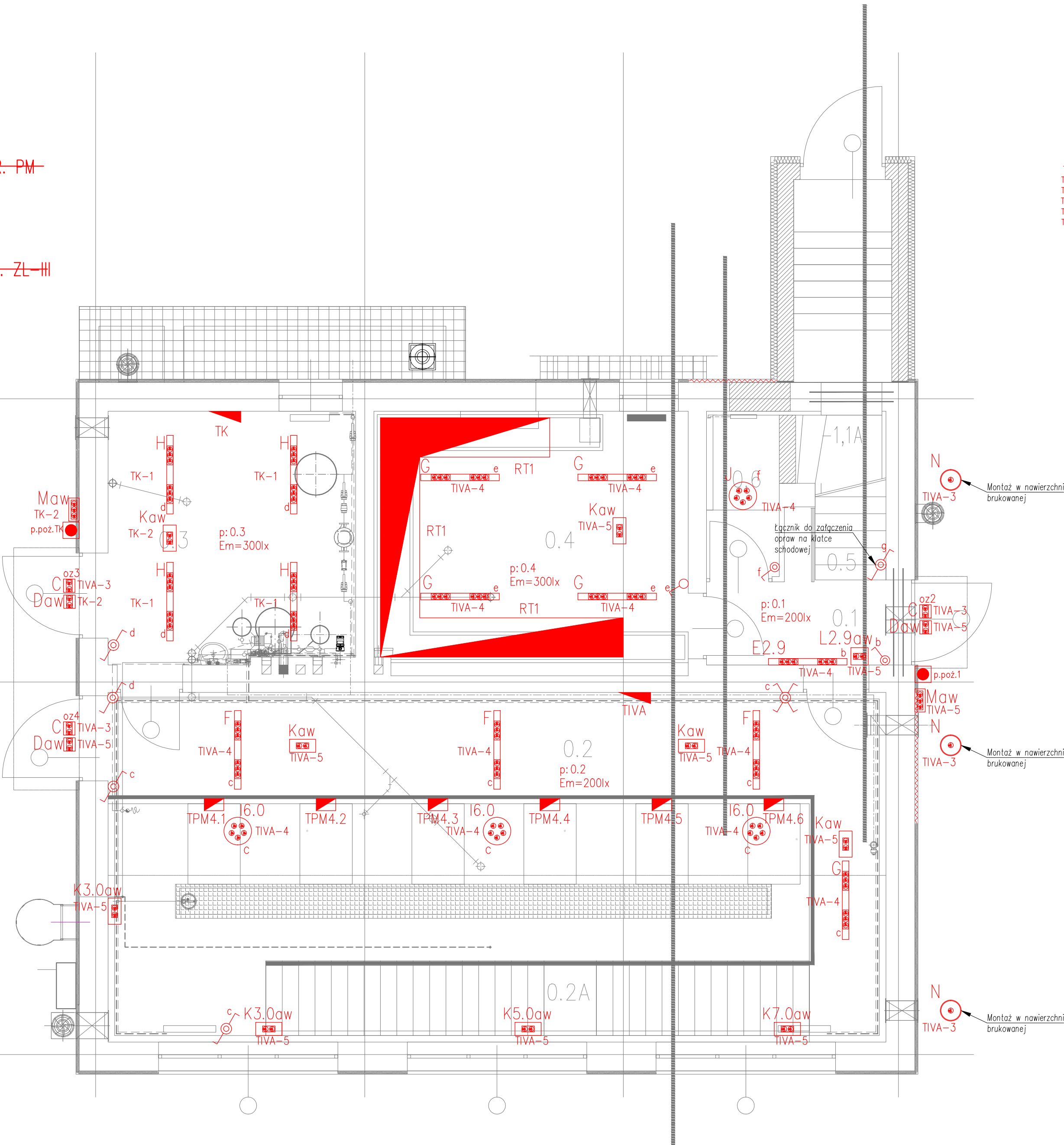
- LEGENDA:
- TK – proj. n/t tablica rozdzielcza kotłowni, IP65;
 - TIVA – proj. n/t tablica rozdzielcza, IP65;
 - RT1 – proj. rozdzielcza zasilająco-sterownicza, IP40;
 - p.poz.1 – proj. przycisk wyłącznika p.poż. UV-oporny wyposażony w szybkie do zbijcia;
 - p.poz.TK – proj. przycisk wyłącznika kotłowni UV-oporny wyposażony w szybkie do zbijcia;
 - TPM4.1 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65;
 - TPM4.2 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65;
 - TPM4.3 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65;
 - TPM4.4 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65;
 - TPM4.5 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65;
 - TPM4.6 – proj. tablica zasilająco-sterownicza pompy ścieków surowych, IP65.

- LEGENDA:
- Em – wartość natężenia oświetlenia w poszczególnych pomieszczeniach;
 - proj. łącznik schodowy 1-biegunowy n/t 250V, 16A IP44;
 - proj. łącznik uniwersalny 1-biegunowy n/t 250V, 16A IP44;
 - proj. łącznik uniwersalny 1-biegunowy p/t 250V, 16A IP20;
 - proj. łącznik krzyżowy n/t 250V, 16A IP44.

- OZNACZENIA:
- C – oprawa zewnętrzna nad drzwi ≤ 20W LED, IP65, z czujką ruchu oraz modulem zmierzchowym, ≥ 2500 lm;
 - Daw – oprawa oświetlenia awaryjnego, szyba hartowana matowa, n/t LED ≤ 10W, IP65, ≥ 1500lm, I kl. ochrony, z modulem awaryjnym AW 1,5h;
 - E – oprawa LED n/t ≤ 28W, przestrona opalizowana, montaż ścienny, ≥ 4400lm, IP20, 840;
 - F – oprawa LED n/t ≤ 57W, przestrona opalizowana, ≥ 8000lm, IP65, 840;
 - G – oprawa LED n/t ≤ 28W, przestrona opalizowana, ≥ 4400lm, IP65, 840;
 - H – oprawa LED n/t ≤ 17W, przestrona opalizowana, ≥ 2600lm, IP65, 840;
 - I – oprawa LED n/t ≤ 125W, szyba hartowana, ≥ 15000lm, IP65, 840;
 - J – oprawa LED n/t ≤ 28W, przestrona opalizowana, ≥ 4000lm, IP65, 840;
 - Kaw – oprawa LED n/t ≤ 7W, przestrona z poliwęglanu, ≥ 550lm, IP65, 840, I kl. ochrony, z modulem awaryjnym AW 1h;
 - Law – oprawa LED n/t ≤ 3W, przestrona opalizowana, ≥ 280lm, IP65, 840, I kl. ochrony, z modulem awaryjnym AW 1h;
 - Maw – oprawa LED n/t ≤ 5W, przestrona opalizowana, IP65, ≥ 450lm, I kl. ochrony, zakres pracy: -20 ÷ +35°C, ze wspornikiem, wyposażona w moduł awaryjny AW 1h;
 - N – oprawa LED najazdowa ≤ 36W, szyba przezroczysta hartowana, ≥ 5300lm, IP67, IK10, kąt rozsyłu 30°, 830.

- UWAGI:
- Instalacje oświetlenia należy wykonać przewodami typu YDYzto prowadzonymi:
 - p/t w brzdach w rurach ochronnych giętkich – pom. 0.1, 0.6,
 - n/t w korytkach kablowych i rurach ochronnych sztywnych – pom. 0.1, 0.2, 0.3, 0.4.
 - W pomieszczeniach należy stosować osprzęt el-inst. o stopniu ochrony IP44.
 - Sterowanie oświetleniem wewnątrz budynku zaprojektowano za pomocą łączników oświetleniowych, a na zewnątrz budynku za pomocą czujki ruchu wchodzących w skład wyposażenia awaryjnego.
 - Oświetlenie elewacji (oprawy typu N) należy łączyć z czujką zmierzchowego zamontowanego nad drzwiami wejściowymi do budynku.
 - Wszystkie urządzenia należy instalować, zasilić oraz sterować zgodnie z DTR podaną przez producenta dla zastosowanego urządzenia.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ – PRZYZIEMIE – STAN PROJEKTOWANY	
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA
0.1.	HOL
0.2.	POMOST KOMUNIKACYJNY
0.2A.	KOMUNIKACJA
0.3.	KOTŁOWNIA
0.4.	POM. ROZDZIELNI GŁÓWNEJ
0.5.	KOMUNIKACJA
0.6.	POM. GOSPODARCZE



N B M Technologie		NBM Technologie Mroczka i Wspólnicy Spółka Jawna 42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157 tel/fax. 34 365-75-81 e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl	
ZADANIE: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PRZEPOMPOWNI PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU		OBIEKT: PRZEPOMPOWNIA PRZY ULICY KLASZTORNEJ W WĄGROWCU	
INWESTOR: MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O UL. JANOWECKA 100, 62-100 WĄGROWIEC		NR EWID. DZIAŁEK: 2423, 2424, 2428 JEDN. EWID. WĄGROWIEC - MIASTO, OBRĘB EWID. 302801_1.0001, WĄGROWIEC, UL. KLASZTORNA 22	
NAZWA RYS.: OBIEKT NR IV – PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA – PARTER		STANOWISKO PW CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA I APWA SKALA: 1:50	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Paweł KOZUCH	NR UPRAWNIENI: SLK/4013/PWOE/11	SPECJALNOŚĆ: ELEKTRYCZNA	PODPIS: DATA: 12.2020
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Cezary Sykuła	-	ELEKTRYCZNA	DATA: 12.2020
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Paweł BLADY	SLK/0366/PWOE/04	ELEKTRYCZNA	DATA: 12.2020
		NR ARKUSZA: 1/1 NR RYSUNKU: E-IV.4	