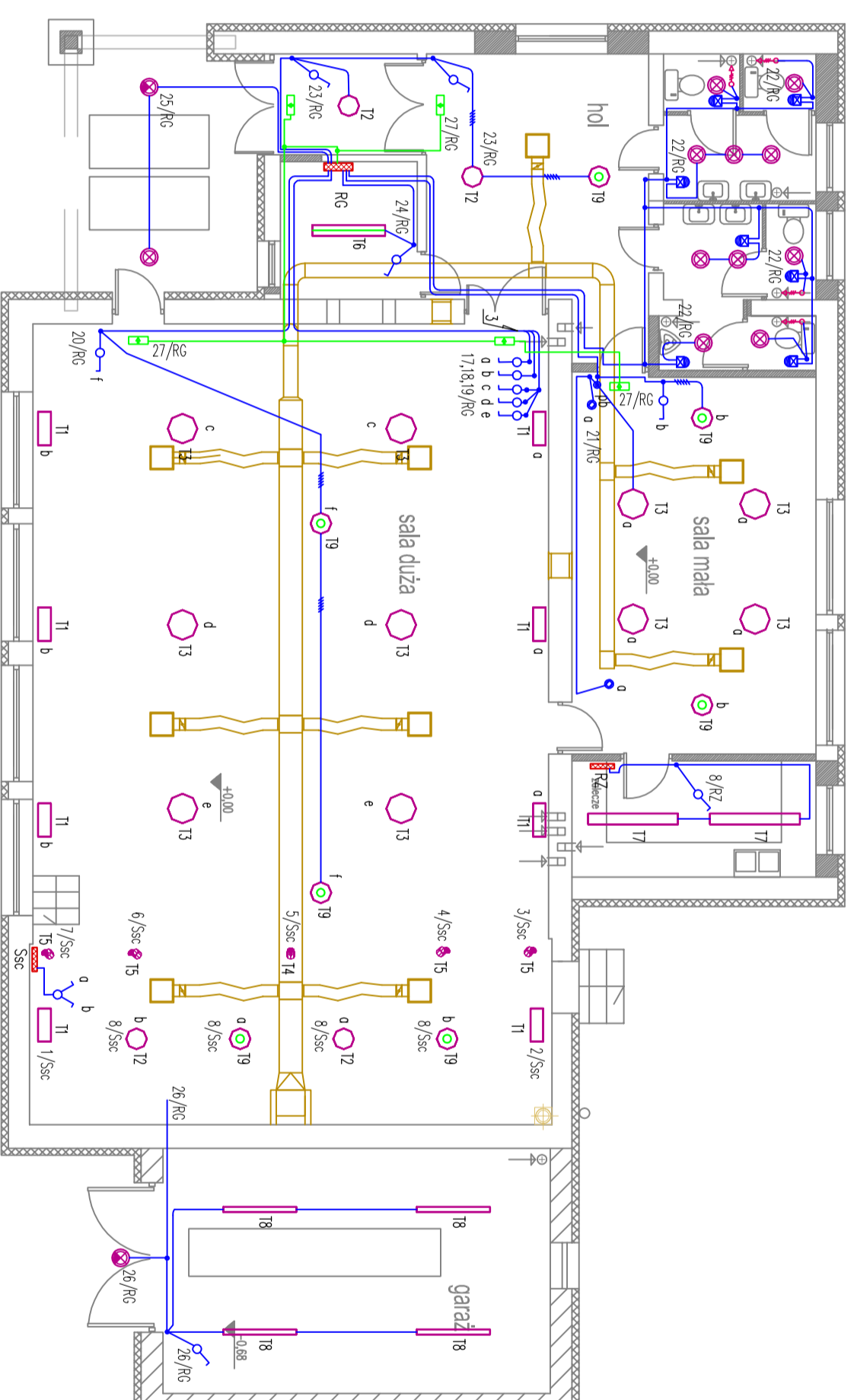


- ⊗ oprawa oświetlenia, nasienia, z okrągłym kloszem miedzynym z PMMA, 2xFSO 18W, IP65, z wodorowodnym czujnikiem ruchu i zmierzwiowym, klasa I ochronności
- ⊗ oprawa oświetlenia, nasienia, z okrągłym kloszem miedzynym z PMMA, 2xFSO 18W, IP65, klasa I ochronności
- ⊗ czujnik ruchu na podczerwień, P14, do montażu na ścianie, zasieg dla ruchu – regulowany elektrycznie do 9m, kąta widzenia 200 stopni; Zaleceno wysokość montażu h=2,5m.
- ⊗ łącznik instalacyjny 1 –biopompy uniwersalny, z podświetleniem, podłkowy, z puszką 10/16A, 250V, p/1 lub o/l, stopnia IP 44
- ⊗ przycisk zwrotny "sanit" podłkowy, z podświetleniem, z puszką, 10A, 250V, p/1 lub o/l, stopnia IP 41
- puszka proszkowa podłkowa, z przełącznikiem impulsowym, puszkowym, 16A/230V
- ⊗ przelicznik instalacyjny smeznikowy, z podświetleniem, podłkowy, z puszką 10/16A, 250V, p/1 lub o/l, stopnia IP 41
- ➡ oprawa oświetlenia emulacyjnego, SA-A1, IP40, 2x (4xLED, 5W) + pakietowy, Dodatkowe : wspomk do montażu na strope.
- ➡ oprawa oświetlenia emulacyjnego, SA-A1, IP40, 2x (4xLED, 5W) + pakietowy, Dodatkowe : wspomk do montażu na ścinie.



- 11 : Oprawa sciana, pojedyncza, klasy IP20, z opłokowym kloszem, 2xFSO 55W/4800lm
- 12 : Oprawa nastrojowa, okrągła, z kloszem opłokowym z PMMA, klasy IP65, 1xFSH 55W/4000lm
- 13 : Oprawa oświetlenia, do zawieszania, obudowa miedziana, klosz opłokowy, IP20, 1xFSH 55W/4200lm
- 14 : Reflektor mocowany uchwytem do strogu lub do scian, romb i gwiazda obrotowa, 1xMS 48x 35W/1380lm
- 15 : Reflektor mocowany uchwytem do strogu lub do scian, romb i gwiazda obrotowa, 1xMS48x35W/1380lm
- 16 : Oprawa oświetlenia, świetlowa, z kloszem z PC, przystosowana do łączenia przedlowego, klasy IP 54, 2xFO 35W/3200lm, z limerem 2-godzinny,
- 17 : Oprawa oświetlenia, świetlowa, z kloszem z PC, przystosowana do łączenia przedlowego, klasy IP 54, 2xFO 35W/3200lm, z limerem 2-godzinny,
- 18 : Oprawa oświetlenia, okrągła, z kloszem przymocowanym z PMMA, klasy IP65, 1xFO 55W/4000lm, z limerem 2-godzinny
- 19 : Oprawa oświetlenia, okrągła, z kloszem przymocowanym z PMMA, klasy IP65, 1xFO 55W/4000lm, z limerem 2-godzinny
- 20 : Oprawa oświetlenia, świetlowa, z kloszem przymocowanym z PC, przystosowana do łączenia przedlowego, klasy IP 65, klasy ochrony II, 1xFO 55W/3200lm, z limerem 2-godzinny

Przewody zasilające układne pod tyłkiem.
 Puszki rozgaęte klasy szczelnosci IP44.
 Podłączo do sprężu i w stędzach pod tyłkiem.
 Rozgaęzanie w sifon w korytarzu i łazienkach.
 Pręęcio przez sciane uszczelnione z zachowaniem wodownego stopnia przęcioj parownej;
 zgnone z projektem architektury.

UKŁAD ZASILANIA : TNS
 DODATKOWA OCHRONA PRZED PORAZENIEM :
 NATYCHMIASTOWE ODDAJCZENIE ZASILANIA

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE			
INWESTOR:	URZĄD GMINY, 87-600 LIPNO, UL. MICKIEWICZA 29 87-800 Włocławek ul.Julsna 18 B/4 Marek Kubicki		
OBIEKT:	WYMIANA KONSTRUKCJI DACHU, WYKONANIE TERMOIZOLACJI, PRZEBUDOWA I REMONT POMIESZCZEŃ WIEJSKIEGO DOMU KULTURY W CHODORĄŻKU GMINA LIPNO DOM KULTURY W CHODORĄŻKU. DZIAŁKA NR 374, GMINA LIPNO		
ADRES BUDOWY:	WIEWNĘTRZNE INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZAŁCZNIKOWE. PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH – RZUT PARTERU		
TEMAT:			
PROJEKTANT:	mgr inż. KRZYSZTOF HIRSCH opracowano budowlane w specjalności elektrycznej w zakresie instalacji elektrycznych, bez ograniczeń, nr Ur-1-208-5/90/90 WK		
SPRAWDZICZ:	inż. JAN KŁOCKOWSKI opracowano budowlane w specjalności elektrycznej, w zakresie instalacji elektrycznych, bez ograniczeń, nr Urn-10-896-5/2/05 WK		
DATA:	15. STYCZEŃ 2010	SKALA 1:100	nr. rys 03
			BRANŻA: elektryczno