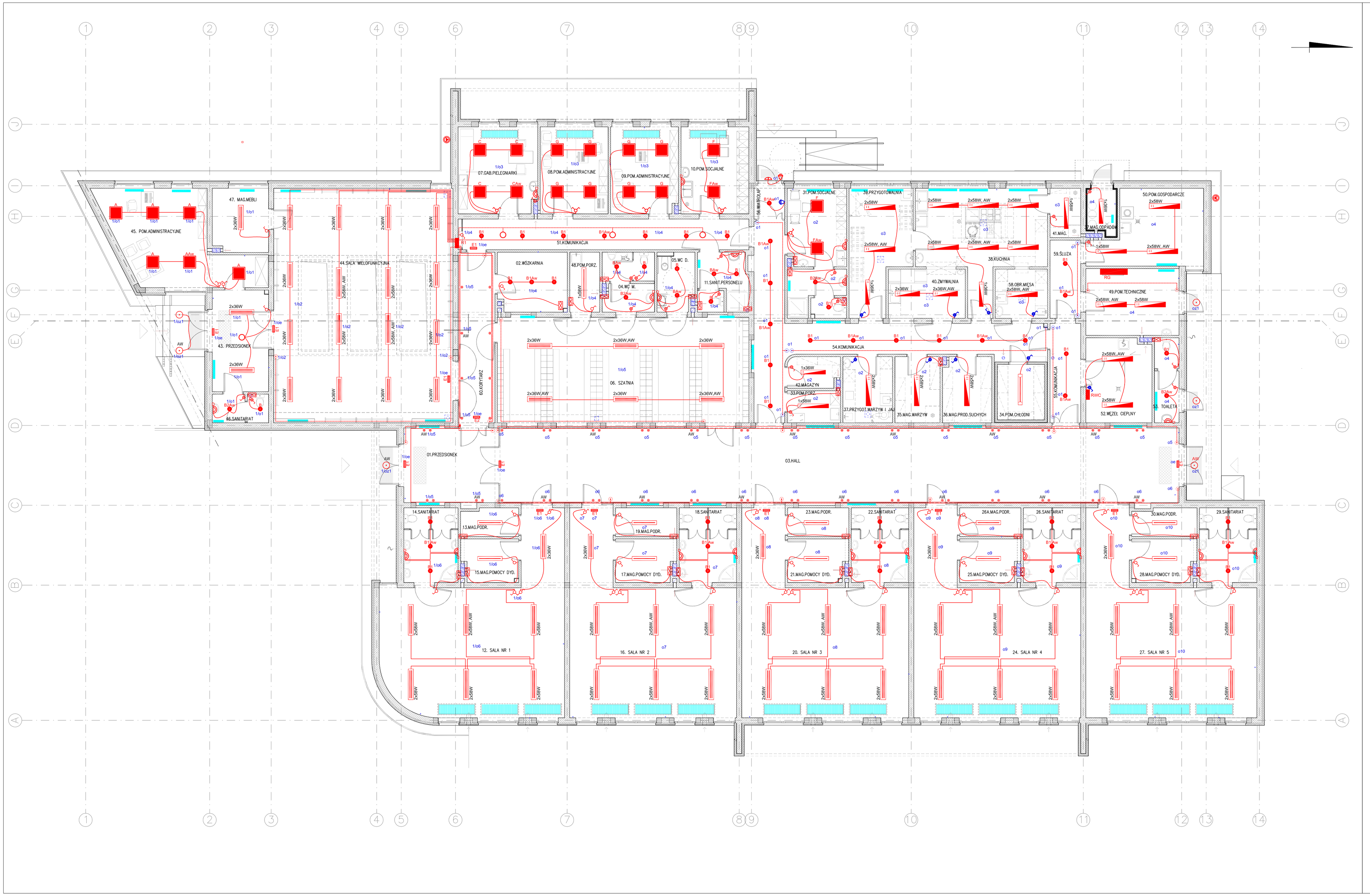

1x58W	Oprawa nastropowa METEOR TM 1x58W PRISMATIC EVG, świetlówki LF 58W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
	Oprawa nastropowa METEOR TM 1x36W PRISMATIC EVG, świetlówki LF 36W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
2x36W	Oprawa nastropowa METEOR LUX 2x36W OPAL IP20 EVG, świetlówki LF 36W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
2x58W	Oprawa nastropowa METEOR LUX 2x58W OPAL IP20 EVG, świetlówki LF 58W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
	Beryl M 22 2x18W PS IP44 EVG, świetlówki w barwie 830 AW- wersja awaryjna 2h.
B1	Beryl M 22 1x26W PS IP44 EVG, świetlówka TC-D 26W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
B2	Beryl M 22 2x26W PS IP44 EVG, świetlówka TC-D 26W/830. AW- wersja awaryjna 2h.
	Oprawa świetlówkowa z kloszem MICROPAK DIFFUSER 1x21, świetlówka T5 21W/830, montaż w plonie. AW- wersja awaryjna 2h.Wymiary 880 x 40 x60mm
	Plafon szklany 60W IP44
E1	Oprawa ewakuacyjna Cruiser 04 IP40 3C
E2	Oprawa ewakuacyjna Cruiser 04 IP40 DS 3C
	Agat Plus 4x18W PPar Mat IP20 EVG. Aw - wersja awaryjna 2h.
	RUBIN CLEAN IP65 4x18W SH MAT. Aw - wersja awaryjna 2h.
	Agat Plus 4x18W PLX IP20 EVG. Aw - wersja awaryjna 2h.
	RUBIN Plus 4x18W PPar Mat IP20 EVG. Aw - wersja awaryjna 2h.
	RUBIN 4x18W PLX IP20 EVG. Aw - wersja awaryjna 2h.
	Oprawa do niskich temperatur typ ColdForce 1x58W HF
2x36W	Neptun 2x36W PC IP65 EVG , świetlówki 36W/840. Aw - wersja awaryjna 2h.
2x58W	Neptun 2x58W PC IP65 EVG, świetlówki 58W/840. Aw - wersja awaryjna 2h.
1x36W	Neptun 1x36W PC IP65 EVG , świetlówki 36W/840. Aw - wersja awaryjna 2h.
1x58W	Neptun 1x58W PC IP65 EVG Aw. Świetlówka 58W/840. Aw - wersja awaryjna 2h.
	Plafon IP65 typ AMETYST RING BIAŁY AM 218 TCF OPAL G9 B0
	Łącznik jednobiegunowy IP20/IP44/IP55, IP55 seria PLEXO prod.LEGRAND
	Łącznik schodowy IP20/IP44,
	Przycisk instalacyjny IP20 / IP44, .
	Łącznik świecznikowy IP20 / IP44,
	Czujka ruchu IP44 (ruchoma), montaż na wysokości ok.2m,
	Czujka ruchu WS050 seria POLO, wtynkowa, kąt widzenia regulowany 90-180 stopni, zasięg 10m, montowana na wys.1,2m
	Czujnik obecności McWATCH 360st, do sufitów podwieszanych lub do montażu nastropowego
	Zasilanie wentylatora łazienkowego HELIOS ELS-VEZ 100/60 (z opóźnieniem czasowym)
	Czujka zewnętrzna przekaźnika zmierzchowego.

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE SIECIOWYM TN-S

QUATTRO

61-659 Poznań,
ul. Brandstaettera 4
fax: 0 61 8231 523
tel.: 0 501 780 369

E-3

BRANŻA	ELEKTRYCZNA	1:100	lipiec 2008
STADIUM DOK.	Projekt Wykonawczy	SKALA	DATA
OBIEKT	Przedszkole w Kostęgłowach , Kostęgłowy - gmina Czerwonak, ark. 13, działka nr 164/5, 164/4		
TEMAT	Projekt budowlany budynku przedszkola		
TYTUŁ RYSUNKU	INSTALACJE OŚWIETLENIOWE		
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Dobiałski	UAN-U 73/K/92/96	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Markuś Piotrowicz	UAN-U 73/K/92/96	
	IMIĘ, NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS