

USŁUGI PROJEKTOWE

Andrzej Brandt

Łódź ul. Jęczmienna 1/3 m. 9

filia: Zgierz pl. Kilińskiego 5

**PROJEKT
TECHNOLOGII ZAPLECZA KUCHENNEGO
DLA ROZBUDOWY BUDYNKU SZKOŁY W DOBREJ**

**Lokalizacja: Dobra gm. Stryków ul. Witanówek 8
działki nr 48 i 47/2, obręb Dobra**

Inwestor: Gmina Stryków

Autor opracowania: mgr inż. arch. Teresa Brandt

GRUDZIEŃ 2014

3.4. Wymagania i wytyczne dla branż projektowych

3.4.7. Instalacja elektryczna

Instalacja energii elektrycznej musi posiadać zabezpieczenia przeciwporażeniowe, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pomieszczenia muszą być oświetlone zgodnie z normami. W pomieszczeniach „mokrych” oświetlenie oraz gniazda wtykowe należy wykonać zgodnie z przepisami jak dla pomieszczeń wilgotnych.

Oprawy oświetleniowe powinny posiadać osłony przeciwrozpryskowe.

Zestawienie mocy urządzeń elektrycznych

Nr na rysunku	Urządzenie	Wymagania
6	szatkownica do warzyw	Moc 0,6 kW, 230 V, gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
8	Maszyna wieloczynnościowa do mięsa NMK-110	Moc 1,1 kW, zasilanie 3NPE 230/400 V, 50 Hz; gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
9	Chłodziarka podblatowa	Moc 0,1 kW, 230 V,
11	Maszyna do wyrabiania ciasta	Moc 1,3 kW, 400/230 V; gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
14	Krajalnica żywności 310 P	Moc 0,15 kW, 230 V; gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
17	Piec konwekcyjno-parowy z okapem na podstawie 10xGN1/1CM 101 RATIONAL	Moc 18 kW, zasilanie 3NPE400V, 50 Hz
23	Okap wyciągowy z wentylatorem, filtrami i oświetleniem	Moc 0,2 kW, 230 V
28	Zmywarka kapturowa z wyparzeniem ZK-U 10.30	Moc 14,2 kW, zasilanie 3NPE 230/400 V, 50 Hz
30	Obieraczka do ziemniaków i warzyw z separatorem obierzyn PPS-10T	Moc 0,75 kW, 3N230/400 V,
37	Naświetlacz do jaj	Moc 0,042 kW, 230 V, gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
39	Chłodziarka do przechowywania jaj	Moc 0,3 kW, 230 V, gniazdo wtykowe 115 cm nad posadzką
41	Chłodziarka podblatowa do ryb	Moc 0,1 kW, 230 V
42	Zamrażarka na warzywa	Moc 0,12 kW 230 V
45	Zamrażarka	Moc 0,14 kW, 230 V
46	Chłodziarka	Moc 0,18 kW, 230 V