

4.0. Wykaz urządzeń technologicznych.

OGÓLNE				INSTALACJA ELEKTRYCZNA						INSTALACJA WOD-KAN								INSTALACJA GAZU					EDNOSTKOWE ZYSKI CIEPŁ.			
L.p.	Nazwa	Wymiar [mm]	Ilość [szt.]	Moc [kW]		Zasilanie			Uwagi	W.Z.	W.C.	Minimalny odpływ	Instalacja [Techno]	Wys. Przyłączy		Uwagi	Moc [kW]		Q. GAZ [Nm³/h]		Uwagi	Ciepłota jawne [W]	Ciepłota utajone [W]	Para wodna [g/h]	Ciepłota całkowita [W]	
				Jedn.	Całk.	[V]	G/W	h [cm]						Zasilanie	Odpływ		jedn.	całk.	jedn.	całk.						
A1	Waga magazynowa do 150kg	550x668x920	1	0,1	0,1	230V	G 16A	110cm														35			35	
A2	Umywalka nierdzewna	400x400x160	1							1/2"	1/2"	DN50	T	55cm	50cm											
A3	Zlew gospodarczy	500x500x500	2							1/2"	1/2"	DN50	S	25cm	20cm											
A4	Stół z półką	1300x600x850	1																							
B1	Szafka socjalna	800x490x1800	5																							
B2	Szafka kuchenna	800x600x850	1																							
B3	Szafka ze zlewem 1-komorowym z ociekaczem	800x600x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	55cm	50cm											
B4	Szafa biurowa	800x400x1800	4																							
B5	Biurko	1800x700x720	1																							
B6	Stanowisko komputerowe PC	wg rys.	1	0,3	0,3	230V	G 16A	60cm	RJ45													140			140	
B7	Krzeseło biurowe	wg rys.	1																							
B8	Umywalka ceramiczna	wg rys.	1							1/2"	1/2"	DN50	S	55cm	50cm											
B9	Miska ustępowa	wg rys.	1							1/2"		DN100	S	50cm	10cm											
C1	Regał magazynowy	2526x600x1750	1																							
C1a	Regał magazynowy półki wewnętrzne 4szt	1414x600x1750	1																							
C1B	Regał magazynowy	1690x600x1750	1																							
C2	Szafa chłodnicza 1400l	1318x842x2040	3	0,2	0,6	230V	G 16A	210cm														144			144	
C3	Szafa mroźnicza 1400l	1318x842x2040	2	0,6	1,3	230V	G 16A	210cm														441			441	
C4	Szafa chłodnicza 450l	600x670x1880	2	0,2	0,4	230V	G 16A	210cm														130			130	
C5	Regał magazynowy	2526x500x1750	1																							
C6	Regał magazynowy	2726x600x1750	1																							
D01	Regał magazynowy	990x500x1750	1																							
D02	Szafa chłodnicza 600l	780x740x1865	1	0,2	0,2	230V	G 16A	210cm														130			130	
D03	Umywalka nierdzewna	400x400x160	1							1/2"	1/2"	DN50	T	55cm	50cm											
D04	Szafa chłodnicza 450l	600x670x1880	1	0,2	0,2	230V	G 16A	210cm														130			130	
D05	Kosz 120l	480x553x932	1																							
D06	Zlew z półką	1000x600x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
D07	Naświetlacz do jaj UV	360x530x245	1	0,1	0,1	230V	G 16A	110cm														18			18	
D08	Obieraczka 10kg	560x680x870	1	0,8	0,8	230V	G 16A	110cm		3/4"		DN50	T	50cm	0cm	Wpust podłogowy						131			131	
D09	Zlew 2-komorowy	2000x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
D10	Wózek na GN	460x630x1720	1																							
D11	Regał ociekowy	600x700x1800	1																							
D12	Basen	800x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
E01	Umywalka nierdzewna	400x400x160	2							1/2"	1/2"	DN50	T	55cm	50cm											
E02	Kosz 120l	480x553x932	2																							
E03	Szafa chłodnicza 700l	653x842x2040	2	0,2	0,4	230V	G 16A	210cm														130			130	
E04	Zlew z półką z modułem szuflad	1500x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
E05	Stół z półką RT	1500x700x850	4																							
E06	Zlew z półką	700x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
E07	Wózek na GN	460x630x1720	3																							
E08	Zlew z półką	1400x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm											
E09	Stół z półką z modułem szuflad RT	1500x700x850	1																							
E10	Szatkownica CL55	380x330x920	1	1,1	1,1	230V	G 16A	110cm														193			193	
E11	Mikser planetarny 20l	530x496x800	1	1,1	1,1	230V	G 16A	110cm														193			193	

OGÓLNE				INSTALACJA ELEKTRYCZNA						INSTALACJA WOD-KAN							INSTALACJA GAZU					EDNOSTKOWE ZYSKI CIEPŁA			
L,p.	Nazwa	Wymiar [mm]	Ilość [szt.]	Moc [kW]		Zasilanie			Uwagi	W.Z.	W.C.	Minimalny odpływ	Instalacja [Techno]	Wys. Przyłączy		Uwagi	Moc [kW]		Q GAZ [Nm³/h]		Uwagi	Ciepło jawne [W]	Ciepło utajone [W]	Para wodna [g/h]	Ciepło całkowite [W]
				Jedn.	Catk.	[V]	G/W	h [cm]						Zasilanie	Odpływ		jedn.	catk.	jedn.	catk.					
E12	Mikser spiralny	430x780x710	1	1,5	1,5	230V	G 16A	60cm														263			263
E13	Stół z półką z modułem szuflad RT	1500x600x850	2																						
E14	Zlew z półką	1400x600x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm										
E15	Stół z półką RT	2000x700x850	2																						
E16	Patelnia przechylna 80l	900x900x900	1	12	12,0	400V	W 3f 16A	60cm		3/4"		DN100	T	5cm	0cm	Wpust podłogowy						5400	4800	7056	1020
E17	Stół RT	200x900x900	1																						
E18	Kocioł 150l pośredni	900x900x900	2	19	37,0	400V	W 3f 32A	60cm		3/4"		DN100	T	5cm	0cm	Wpust podłogowy						648	3700	5439	4348
E19	Taboret gazowy	580x580x430	2														9	18	0,99	1,98	1/2"	2250	900	1323	3150
E20	Trzon 4-palnikowy 900	900x900x900	2														30	60	3,3	6,6	3/4"	7500	3000	4410	1050
E21	Piec konwekcyjno-parowy natryskowy 10x1/1GN z okapem kondensacyjnym	895x817x1117	2	19	37,8	400V	G 3f 32A	60cm		3/4"		DN50	T	50cm	0cm	Wpust podłogowy						864	670	3506	1535
E21a	Podstawa do pieca	840x700x900	2																						
E22	Zlew z półką	600x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm										
E23	Wanna chłodzona 4GN	790x610x558	1	0,2	0,2	230V	G 16A	60cm														140			140
E24	Bemar grzewcza 3GN	1115x610x210	1	1,4	1,4	230V	G 16A	60cm														608	540	794	1148
E25	Stół bez półki RT	1800x600x850	1																						
E26	Basen	1200x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm										
E27	Zmywarko-wyparzarka do sprzętu 57x57	685x750x1725	1	9,1	9,1	400V	G 3f 32A	60cm		3/4"		DN50	T	50cm	50cm	Odpływ zasyfonowany						2500	1800	2600	4300
E28	Zmiękcacz automatyczny	235x420x525	1	0	0,0	230V	G 16A	60cm																	
E29	Regał ociekowy	1600x600x1800	1																						
E30	Regał ociekowy	1800x600x1800	1																						
F05	Basen	900x700x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm										
F06	Stół bez półki RT	1100x700x850	1																						
F07	Regał ociekowy	1300x600x1800	1																						
G01	Stół bez półki RT	1700x700x850	1																						
G02	Zlew załadowczy	1400x750x850	1							1/2"	1/2"	DN50	T	35cm	30cm										
G03	Zmywarko-wyparzarka kapturowa 600x500 z wbudowanym zmiękcaczem	734x750x1518	1	9,7	9,7	400V	G 3f 32A	60cm		3/4"		DN50	T	50cm	50cm	Odpływ zasyfonowany						1600	1100	1600	2700
G04	Stół odbiorczy na kosz 60cm	1100x800x850	1																						
G05	Kosz 120l	480x553x932	4																						
G06	Szafa magazynowa	800x600x2000	2																						
G07	Szafa magazynowa	1000x600x2000	2																						
G08	Wózek do talerzy 28cm	1040x554x895	2	1	1,9	230V	G 16A	110cm														335			335
G09	Wózek na kosze 50x50	587x627x900	2																						

Pi= 117,0 kW
k= 0,7
Ps= 81,88 kW

Pi= 78,0 kW
k= 0,7
Ps= 54,6 kW

8,6 Nm³/h
0,7
6,0 Nm³/h