


ZESTAWIENIE ZAPOTRZEBOWANIA NA CIEPŁO POMIESZCZEŃ PRZEDSZKOLA					
L.p.	Nazwa pom.	Pow. [m2]	T [st.C]	H [m]	P [W]
01	Przedsionek	11,51	20	2,50	690
02	Przedsionek WC	3,33	20	2,50	200
03	WC personelu	2,36	20	2,50	140
04	Pom. socjalne	13,85	20	2,50	830
05	Pom. Gospodarcze	13,36	20	2,50	800
06	Komunikacja	11,15	20	2,50	670
07	Węzeł sanitarny	15,03	24	2,50	1050
08	Kuchnia	14,64	20	2,50	880
09	Zmywalnia	4,37	20	2,50	260
10	Komunikacja/szatnia	20,40	20	3,50	1330
11	Przedsionek	3,80	20	3,50	250
12	Sala nr 1	66,43	20	3,50	4320
13	Sala nr 2	66,69	20	3,50	4340
Suma:		246,92	-		15760
Wymagana moc kotła:					18912
ZESTAWIENIE ZAPOTRZEBOWANIA NA CIEPŁO POMIESZCZEŃ ŚWIETLICY					
L.p.	Nazwa pom.	Pow. [m2]	T [st.C]	H [m]	P [W]
M1.1	Pom. świetlicy	43,06	20	2,74	2590
M1.2	Komunikacja	4,30	20	2,50	260
M1.3	WC ogólnodostępne	4,79	20	2,50	300
M1.4	Zaplecze świetlicy	11,45	20	2,50	700
Suma:		63,60	-		3850
Wymagana moc kotła:					4620

LEGENDA:
Instalacja ogrzewcza - zasilanie i powrót

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ABAKUS"			1:100
PECOLD & WIECZOREK ul. Dworcowa 34/2, 64-320 Buk tel. 600-024-979, 600-030-086			rys. nr IS03 03.2024r.
NAZWA OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		
RODZAJ INWESTYCJI	PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU GMINNEGO Z PRZEZNACZENIEM NA PRZEDSZKOLE ORAZ ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU		
LOKALIZACJA	działka nr ew. 164, Januszewice, 62-066 Granowo		
ZLECENIODAWCA	GMINA GRANOWO, ul. Sportowa 2, 62-066 Granowo		
NAZWA RYS.	RZUT PARTERU - INSTALACJA OGRZEWCA		
PROJEKTANT / inst. sanit. /	mgr inż. Rafał KUBIAK nr ew. upr. WKP/0145/POOS/10		
SPRAWDZAJĄCY / inst. sanit. /	mgr inż. Maria ŁASIŃSKA nr ew. upr. WKP/0161/POOS/18		

UWAGA:
Grzejniki w pomieszczeniach1, 6, 7, 10,
11, 12, 13 należy obudować.