



NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW./m2/	POSADZKA
K1.-1	KŁATKA SCHODOWA	17,59	BETON
-1.1	ŁAZIENKA	6,93	TERAKOTA
-1.2	SZYB DŹWIGOWY	3,36	BETON
-1.3	KORYTARZ	4,56	BETON
-1.4	MAGAZYN	22,84	BETON
-1.4a	SCHRON	17,59	BETON
-1.5	MAGAZYN	15,15	BETON
-1.6	MAGAZYN	28,91	BETON
-1.7	POM. TECHNICZNE	10,82	BETON
-1.8	POM. TECHNICZNE	27,59	BETON
-1.9	POM. TECHNICZNE	31,31	BETON
-1.10	POM. TLENOWNI	16,17	BETON
-1.11	POM. TECHNICZNE	7,90	BETON
-1.12	POM. TECHNICZNE	2,32	BETON
-1.13	POM. TECHNICZNE	69,15	BETON
-1.13a	SCHRON	12,60	BETON
-1.14	PIWNICA	28,28	WYK.PCV
-1.15	KORYTARZ	5,87	WYK.PCV
-1.16	KORYTARZ	5,28	WYK.PCV
-1.17	SZYB DŹWIGOWY	3,20	BETON
-1.18	PIWNICA	22,66	WYK.DYW.
-1.18a	SCHRON	17,28	BETON
-1.19	PIWNICA	13,36	WYK.PCV
-1.20	MAGAZYN	7,28	TERAKOTA
K2.-1	KŁATKA SCHODOWA	17,82	WYK.PCV
-1.21	STARA KOTŁOWNIA 1	62,79	BETON
-1.22	PIWNICA	29,61	WYK.PCV
-1.23	ŁAZIENKA	4,53	TERAKOTA
-1.24	NOWA KOTŁOWNIA	76,78	BETON
-1.25	ŁAZIENKA	5,21	WYK.PCV
-1.26	KORYTARZ	1,26	WYK.PCV
-1.27	ZBIORNIK P.POŻ.	32,70	BETON
-1.28	STARA KOTŁOWNIA 2 - węzeł CO	101,25	BETON
-1.28a	STARA KOTŁOWNIA 2 - POMOST	20,89	BETON
-1.29	STARA KOTŁOWNIA 3	32,95	BETON
-1.30	ŁAZIENKA /NIECZYNNA/	9,94	TERAKOTA
-1.31	KŁATKA SCHODOWA	5,50	WYK.PCV
-1.32	POM. TECHNICZNE	17,98	WYK.PCV
-1.33	POM. TECHNICZNE	47,78	BETON
RAZEM POW. UŻYTKOWA		864,99m2	

MODUŁ CWU

WYMAGANA WIZJA WĘZŁA CIEPLNEGO DO OKREŚLENIA PRAC ADAPTACYJNYCH UWZGLĘDNIĆ 2 ZAWORY Z SIŁOWNIKAMI: NA 912 kW i 270 kW. oraz 2 ZAWORY ODCINAJĄCE DN 65mm i 2 DN 80mm.

WĘZEL CIEPLNY - modernizacja

ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA CO+CT- 911,8 kW - ISTN. OCZYŚCIĆ, PRZEPŁUKAĆ.

ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA CWU - 270kW - ISTN. OCZYŚCIĆ, PRZEPŁUKAĆ.

CWU MAX = 270kW

DODAC: DWA ZASOBNIKI CWU PO 500L Z GRZALKĄ ELEKTRYCZNĄ 10kW.

MODUŁY WĘZŁA CIEPLNEGO - ISTNIEJĄCE.

UWZGLĘDNIĆ UPRAŻNIENIE POMIESZCZENIA.

POMPA GRZEWCA 911,8 kW

MODUŁ GRZEWNY

PRZEBUDOWA I REMONT POMIESZCZEŃ NA 5 KONDYGNACJACH BUDYNKU DAWNEGO SZPITALA DZIECIĘCIEGO NA POTRZEBY SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO OKULISTYCZNEGO

ADRES INWESTYCJI:
ul. Marszałkowska 24/26 00-576 Warszawa

INWESTOR:
SP Kliniczny Szpital Okulistyczny w Warszawie, ul. Sierakowskiego 13, 03-703 Warszawa

FAZA: **PROJEKT WYKONAWCZY**

BRANŻA: **INSTALACJE OGRZEWANIA I WENTYLACJI**

DATA: **14-11-2018**

PROJEKTOWAŁ: **dr inż. Marian Sobiech** PODPIS

SPRAWDZIŁ: **mgr inż. Hanna Giergoń**

OPRACOWAŁ: **inż. Przemysław Sobiech**

inż. Katarzyna Sobiech

TRZĘŚĆ RYSUNKU: **RZUT PIWNIC**

SKALA: **1:100** NR RYS.: **OW-1**