



Zestawienie pomieszczeń			
Nr	Pomieszczenie	Temp. [°C]	Zapotrz. [W]
1-01	Wymiennikownia	16°C	873 W
1-02	Pracownia komputerowa	20°C	1883 W
1-03	Czytelnia dla dzieci	20°C	2493 W
1-04	Toaleta-komunikacja	20°C	388 W
1-05	Toaleta	20°C	888 W
1-06	Wiatrołap	20°C	843 W
1-07	Komunikacja ze strefą obsługi	20°C	2287 W
1-08	Wypożyczalnia dla dorosłych	20°C	2233 W
1-09	Strefa seniora	20°C	2458 W
1-10	Czytelnia dla dorosłych	20°C	1417 W
1-11	Pomieszczenie socjalne	20°C	813 W
1-12	Toaleta-komunikacja	20°C	307 W
1-13	Toaleta dla pracowników	20°C	595 W
Łącznie:			17478 W

- Uwagi:
- instalację wykonać z rur miedzianych (do rozdzielacza) i z rur PE-RT Ø18x2;
 - połączenie lutowane;
 - połączenia gwintowane przy armaturze przepływowej i podłączeniach urządzeń;
 - poziomy c.o. prowadzić w stropie w izolacji termicznej;
 - przewody zaizolować otuliną;
 - instalację układać ze spadkiem min. 5‰ w kierunku odpływu;
 - ostateczną wielkość i lokalizację rozdzielaczy ustalić na etapie wykonawstwa;
 - długość i liczba obwodów ogrzewania podłogowego wg części opisowej;
 - wszystkie przejścia rur grzewczych przez ściany i stropy wykonać w rurach osłonowych (np. PVC, PP); przewody powinny być w izolacji termicznej - zabezpieczyć przed stykiem rur c.o. z rurami osłonowymi i przegrodami budowlanymi;
 - projektowaną instalację C.O. podłączyć zgodnie z wytycznymi ZEC;
 - podłączenie urządzeń elektrycznych należy wykonać zgodnie z wytycznymi producenta urządzeń oraz projektem technicznym branży elektrycznej.

- LEGENDA:
- C.O. zasilanie (rozdzielacz)
 - C.O. powrót (rozdzielacz)
 - rozdzielacz
 - powierzchnia grzejnika podłogowego

BUDIMET właściciel: Krzysztof Zalewski ul. Wiślana 15B 78-200 Białogard tel: 883 727 580 email: budimet.bialogard@gmail.com	PROJEKTOWAŁ INSTALACJE SANITARNE: mgr inż. Daniel HUBERT upr. nr ZAP/0068/POOS/08 w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń	PODPIS
	SPRAWDZIŁ INSTALACJE SANITARNE: mgr inż. Adam WRÓBEL upr. nr ZAP/0210/POOS/10 w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń	PODPIS
	OPRACOWAŁ: mgr inż. Paweł ZDOLIŃSKI	PODPIS

OBIEKT BUDOWLANY:				
Budynek biblioteki publicznej				

INWESTOR:				
Białogardzka Biblioteka Publiczna im. Karola Estreichera ul. Kościelna 1 78-200 Białogard				

ADRES INWESTYCJI:				
Filia Biblioteczna nr 2 Białogardzkiej Biblioteki Publicznej im. Karola Estreichera ul. Komara 25, 78-200 Białogard, dz. nr 206 obr. 0010 Białogard				

RYSUNEK:				
Instalacja centrallnego ogrzewania - rzut parteru				

BRANŻA:	FAZA PROJEKTU:	DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
INST. SANITARNE	PT	Wrzesień 2022 r.	1:100	CO1