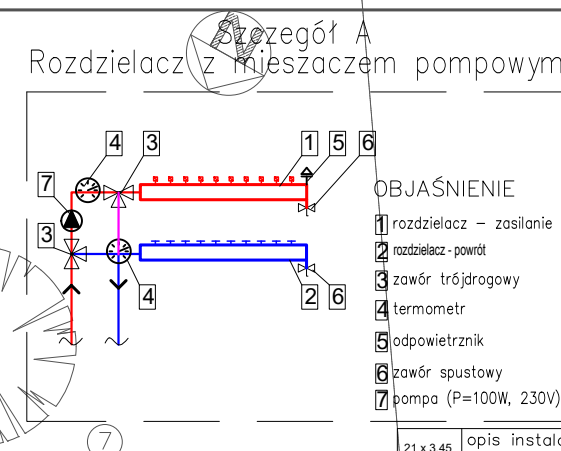


UWAGI

Pionowe odcinki instalacji prowadzić w brzdach ściennych. Zachować dostęp do armatury (zastosować skrzynki podtynkowe).
 Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
 Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w ostonach rur stalowych, wystających poza przegrodę.
 Przejścia przez przegrody o odporności ogniowej prowadzić w przepustach ogniowych zgodnie z opisem technicznym.
 Przewody należy prowadzić w sposób zapobiegający wtórną kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).
 Przejścia instalacji przez dylatację wykonać w peszlu.
 Wszystkie pionowe obudować płytą g-k.
 Zastosować rozdzielacze wg szczegółu A.



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	WYKONCZONE POWIERZCHNIA POSADZKI	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA
0.1	WIATROŁAP	Gres	3,40
0.2	KOMUNIKACJA	Gres	19,96
0.3	POKOJ BIUROWY	Gres	15,03
0.4	GABINET KIEROWNIKA	Gres	12,62
0.5	KOMUNIKACJA	Gres	6,42
0.6	WIATROŁAP	Gres	2,25
0.7	POMIESZCZENIE NA ODZIEŻ WIERZCHNIA	Gres	5,23
0.8	ŁAZIENKA PERSONELU	Gres	3,96
0.9	POMIESZCZENIE POMOCNICZE	Gres	2,78
0.10	MAGAZYN	Gres	9,91
0.11	KORRYTARZ	Gres	16,08
0.12	TOAILETA DAMSKA	Gres	5,00
0.13	TOAILETA MĘSKA	Gres	4,92
0.14	POMIESZCZENIE NA ODZIEŻ WIERZCHNIA	Gres	10,94
0.15	KORRYTARZ	Gres	17,04
0.16	KOTŁOWNIA	Gres	5,92
0.17	SALA ZAJĘĆ RUCHOWYCH	Gres	49,70
0.18	ŚWIETLICA / JADALNIA	Gres	52,09
0.19	POMIESZCZENIE WYDAWANIA POSIŁKÓW	Gres	11,01
0.20	ZAPLECZE CATERINGU	Gres	7,63
0.21	KUCHNIA UCZESTNIKÓW	Gres	16,14
0.22	KLATAK SCHODOWA	Gres	17,57
0.23	MAGAZYN WÓDKOWY	Gres	3,35
0.24	KLATAK SCHODOWA	Gres	21,94
0.25	DZWIIG (SZYB DZWIIGU)	Wg dostawcy	4,30
			315,55

- OBJAŚNIENIE**
- 1 rozdzielacz - zasilenie
 - 2 rozdzielacz - powrót
 - 3 zawór trójdrogowy
 - 4 termometr
 - 5 odpowietrznik
 - 6 zawór spustowy
 - 7 pompa (P=100W, 230V)

LEGENDA

- 21 x 3,45 opis instalacji c.o. z rur wielwarstwowych (średnica rurociągu)
- DN 80 opis instalacji c.o. z rur stalowych (średnica rurociągu)
- instalacja c.o. zasilenie
- instalacja c.o. powrót
- CO 01 oznaczenie pionu instalacji c.o. grzejnikowego
- przeście odporności ogniowej równe odporności przegrody
- 1.15 +18 °C Φwym: 577 W numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla zimy i wymagane zapotrzebowanie na ciepło
- 0.29_b 10,17 m² T 200 86,2 m Do rozd.: R2 numer pomieszczenia, powierzchnia pętli ogrzewania podłogowego, rozstaw rur, długość pętli i numer rozdzielacza
- SI DN25 materiał i średnica instalacji gazu
- G5 opis instalacji gazu
- instalacja gazu
- G 01 oznaczenie pionu instalacji gazu
- 4017_M 2.30 R1 DN20 rozdzielacz ogrzewania podłogowego z zaworem regulacyjnym na powrocie i z zaworem odcinającym na zasileniu
- projektowany klimakonwektor ścienny
- instalacja wody lodowej
- WL 01 oznaczenie pionu instalacji wody lodowej
- 1.15 +24 °C Φwym: 577 W numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla lata i wartość zysków ciepła w pomieszczeniu
- instalacja freonowa
- F 01 oznaczenie pionu instalacji freonowej
- instalacja zasilania chłodnic w centralach
- CH 01 oznaczenie pionu instalacji zasilania chłodnic

Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej

Projekt realizowany ze środków Solidarnościowego Funduszu Wsparcia Osób Niepełnosprawnych i powiatu wołomińskiego

KOMBUD RAFAŁ MARCINIAK TEL. 514 908 159, BIURO_KOMBUD@WP.PL

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI. POWIELANIE LUB WYKORZYSTANIE NIETODZIEŻNE Z PRZYZNACZENIEM BEZ ZGODY WŁAŚCIELCA DOKUMENTACJI JEST ZABRONIONE.

PROJEKT: Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa budynku na potrzeby Centrum Opiekuńczo - Mieszkalnego

LOKALIZACJA INWESTYCJI: 05-230 Kobyka, ul. Poprzeczna 18, dz. nr 160/2, 168/3, 168/4, obręb 35

INWESTOR: Powiat Wołomiński
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3

TYTUŁ RYSUNKU: Rzut parteru - instalacja ogrzewania

PROJEKTANT: mgr inż. Rafał Marciniak
MIAZ/0425/PWBS/15

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Monika Anuszczyk
LOD/3779/LOD/19

BRANŻA: SANITARNA PT 1:100 DATA: 11.2020 ROZMIAR ARKUSZA: 297x570 NR RYSUNKU: IS10 STRONA: