

RZUT PARTERU 1:50

Lp	Nazwa pomieszczenie	Podłoga/posadzka	Powierzchnie m2
1/1	Pom. Gospodarcze	proj. gres antypoślizgowy	3,89
1/2	WC	proj. gres antypoślizgowy	3,89
1/3	Korytarz	istn. płytki ceramiczne	17,90
1/4	Wiatrołap	istn. płytki ceramiczne	5,37
1/5	Podcień	istn. kostka betonowa	9,77
1/6	Aneks kuchenny	istn. płytki ceramiczne	24,80
1/7	Sala 2	istn. panele podłogowe	37,21
1/8	Sala 1	istn. płytki ceramiczne	66,06
1/8	Wiatrołap	istn. płytki ceramiczne	3,85
1/10	WC	istn. płytki ceramiczne	7,51
1/11	Taras	istn. kostka betonowa	46,41
Razem			226,16

- instalacja c.o. zasilanie rura stal ocynk zewn.
- instalacja c.o. powrót, rura stal ocynk zewn.
- proj. grzejnik płytowy zasilanie z boku
- 1/8-4

C21s-600 900 mm

Φ=885 W

nr. pomieszczenia-grzejnika
typ. wysokość grzejnika
[wysokość x długość x głębokość]
- C5

∞

projektowany pion grzewczy (zasilanie, powrót)
- 1/8

42,26 m²

+20 °C

3380 W

opis pomieszczenia, pow., temp., zapotrz. na moc cieplną [W]
- TS-90-V_p

DN15

6,00

zawór termostaticzny z ukrytą nastawą wstępną prosty TS-90-V
na zasilaniu - średnica, nastawa
zawór powrotny prosty odcinający RL-1

- Instalację wykonać z rur stalowych ocynkowanych łączonych poprzez zaprasowanie złączek systemowych
- poziomy główne prowadzić pod stropem pomieszczeń, na podwiesiach i konstrukcji wsporczej
- piony prowadzić gł. po ścianach, wszędzie tam gdzie to możliwe jako kryte w bruzdach ścian lub obudowane po konsultacji z br. architektoniczną.
- grzejniki płytowe z wkładką zaworową V3K-S, zasilane z boku, wyposażać na gałęźce zasilającej w zawór termostaticzny z ukrytą nastawą wstępną, na gałęźce powrotnej w zawór powrotny odcinający.
- grzejniki montować na wysokości min 15 cm nad posadzką
- Wszystkie grzejniki wyposażać w głowice termostyczne typ Clasic z gwintem przyłączeniowym M 30X1,5 oraz z ochroną przed regulacją dla grzejników.
- poziomy zaizolować otuliną PUL=0,036 W/m*K, dobierając średnicę, kolor izolacji odpowiednio do typu instalacji i średnicy rur
- wszystkie przewody w przejściach przez ściany i stropy prowadzić w tulejach ochronnych
- przestrzegać rodzaju wkładki grzejnikowej z uwagi na charakterystykę hydrauliczną
- nastawy zaworów równoważących i grzejnikowych wykonać po przeprowadzeniu próby szczelności instalacji
- podłączenie aparatów grzewczo-ventylacyjnych wg. ścieżek technologicznych urządzeń

INSTAL. PROJEKT. Łukasz Mizera ul. Karłowicza 32/11 37-450 Stalowa Wola			
Inwestycja:	WYKONANIE OGRZEWANIA W DOMU WIEJSKIM W NOWEJ WSI		
Adres:	JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 101205, 5 NISKO - OBSZAR WIEJSKI OBRĘB EWID. 0002 NOWA WIEŚ 9 M. NISKO Działki nr ewid. 284/7		
Inwestor:	GMINA I MIASTO NISKO UL. PLAC WOLNOŚCI 14 37-400 NISKO		
Tytuł projektu:	RZUT - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
Imię i nazwisko:	Stadium projektu:	Data:	Skala:
Branka architek.	PROJEKT TECHNICZNY	05/2025	1:50
Projektant:	mgr inż. Łukasz Mizera	PDK/0035/PWOS/23 sanitarna	
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Muciek	PDK/0010/PWOS/20 sanitarna	Wzrost:
Niniejszy projekt techniczny jest własnością autora i nie może być kopiowany, rozpowszechniany ani wykorzystywany w inny sposób bez zgody autora. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie prawa zastrzeżone.			