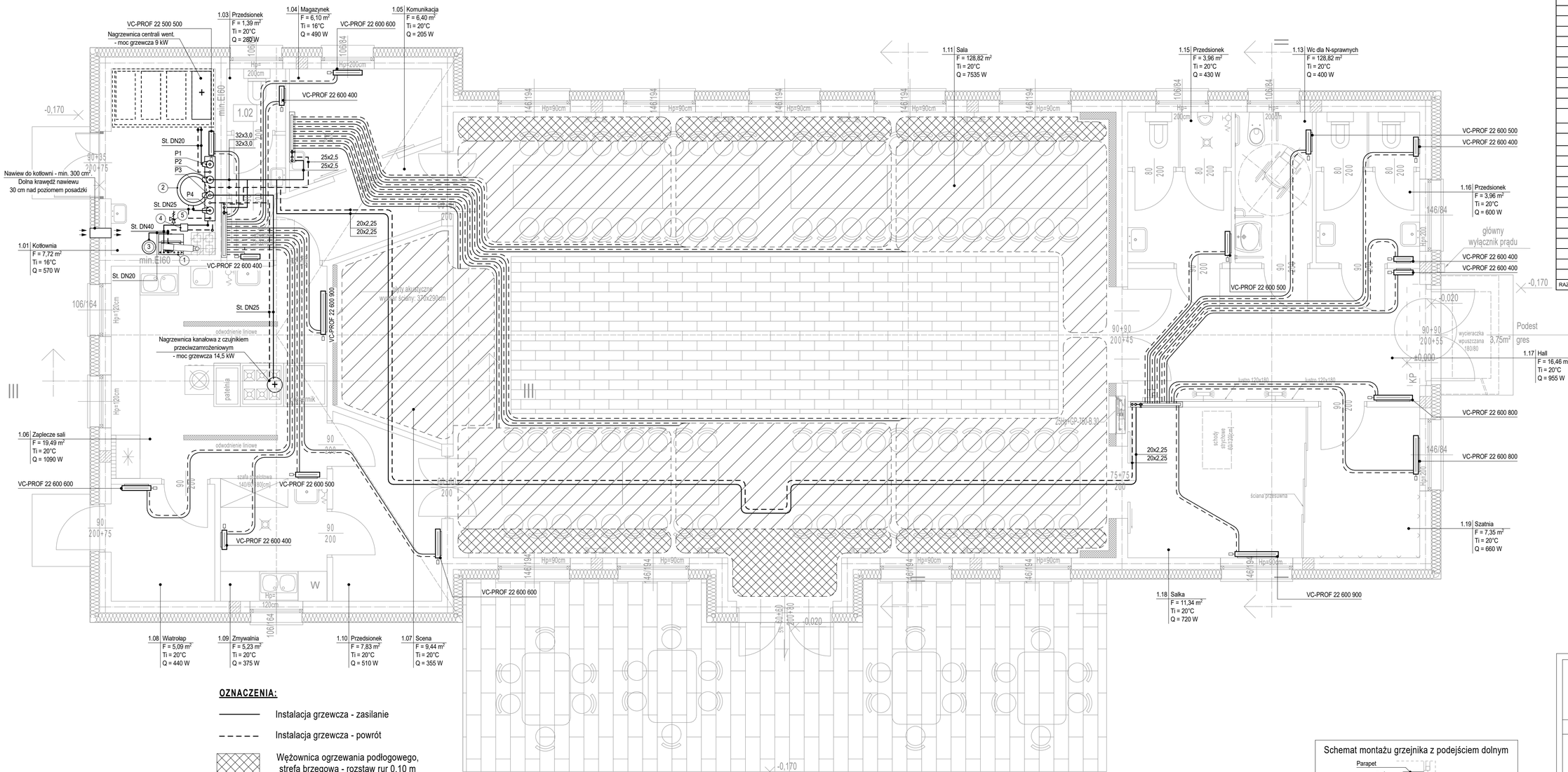
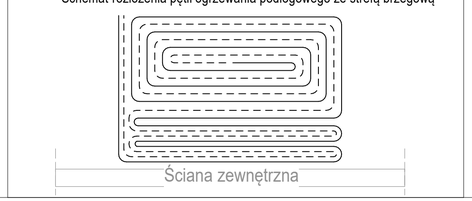


OZNACZENIA:

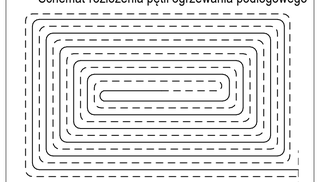
- Instalacja grzewcza - zasilanie
- Instalacja grzewcza - powrót
- Wężownica ogrzewania podłogowego, strefa brzegowa - rozstaw rur 0,10 m
- Wężownica ogrzewania podłogowego - rozstaw rur 0,20 m

1. Kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny z zamkniętą komorą spalania o mocy 40 kW
2. Podgrzewacz monowalentny c.w.u. o poj. 300 dm³
3. Naczynie wzbiorcze przeponowe o poj. 25 dm³
4. Sprzęgło hydrauliczne
5. Zawór bezpieczeństwa 3/4", 3 bar

Schemat rozłożenia pętli ogrzewania podłogowego ze strefą brzegową



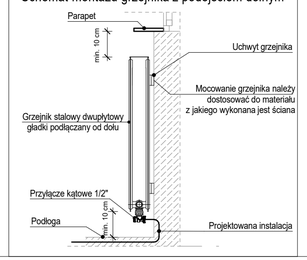
Schemat rozłożenia pętli ogrzewania podłogowego



UWAGA!

1. Instalację zasilającą i powrotną z grzejników stalowych, płytowych profilowanych oraz ogrzewania podłogowego realizować przewodami PE-X o średnicy 16x2,0
2. Instalację zasilającą i powrotną rozdzielacze w szafkach podtynowych realizować przewodami PE-X o średnicy 25x2,5
3. Instalacja ogrzewania podłogowego regulowana za pomocą ogranicznika temperatury powrotu (RTL)

Schemat montażu grzejnika z podejściem dolnym



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

nr pomieszczenia	nazwa pomieszczenia	powierzchnia użytkowa [m2]	powierzchnia netto [m2]	rodzaj posadzki	wysokość pomieszczenia m
PARTER					
1.01	Kotłownia	7,72	7,72	gres	3,30
1.02	WC	1,51	1,51	terakota	3,00
1.03	Przedsionek	1,39	1,39	terakota	3,00
1.04	Magazynek	6,11	6,11	gres	3,30
1.05	Komunikacja	6,40	6,40	gres	3,30
1.06	Zaplecze Sali	19,49	19,49	gres	3,30
1.07	Scena	9,44	9,44	deski dębowe	3,70
1.08	Wiatrołap	5,09	5,09	gres	3,30
1.09	Zmywalnia	5,23	5,23	gres	3,30
1.10	Przedsionek	7,83	7,83	gres	3,30
1.11	SALA	128,82	128,82	gres/parket dębowy	4,50/4,70
1.12	WC	2,37	2,37	terakota	3,00
1.13	WC dla N-sprawnych	4,87	4,87	terakota	3,00
1.14	WC	2,37	2,37	terakota	3,00
1.15	Przedsionek	3,96	3,96	terakota	3,00
1.16	Przedsionek	3,96	3,96	terakota	3,00
1.17	Hall	16,46	16,46	gres	3,30
1.18	Salka	11,34	11,34	gres	3,30
1.19	Szatnia	7,35	7,35	gres	3,30
RAZEM		251,71	251,71		
elementy dodatkowe					
+	taras	3,75	3,75	ostka betonowa	
+	podest	1,80	1,80	gres	
+	podest	1,80	1,80	gres	
+	podest	50,52	50,52	gres	
RAZEM ELEMENTY DODATKOWE		57,87	57,87		

BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI
BGWprojekt
ul. Handlowa 26
66-100 Sulechów tel.: 683213894
www.bgwprojekt.pl

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone. Dokumentacja niniejsza nie może być zmieniana, powielana, bez zgody Biura Obsługi Inwestycji "BGWprojekt" w Sulechowie

zamierzenie budowlane/obiekt:

BUDOWA ŚWIETLICY WIDOWISKOWEJ

jedn. ewid.: gmina 080909_2 Zabór, obręb 0003 Droszków, działki: 248/53, 249/54

Tytuł rysunku: INSTALACJA GRZEWCZA - RZUT PRZYZIEMIA

branża / nr rys.:	skala:	data:
sanitarna/S3	1:50	10.01.2018 r.

Opracował: mgr inż. Krzysztof Bajan — podpisy: