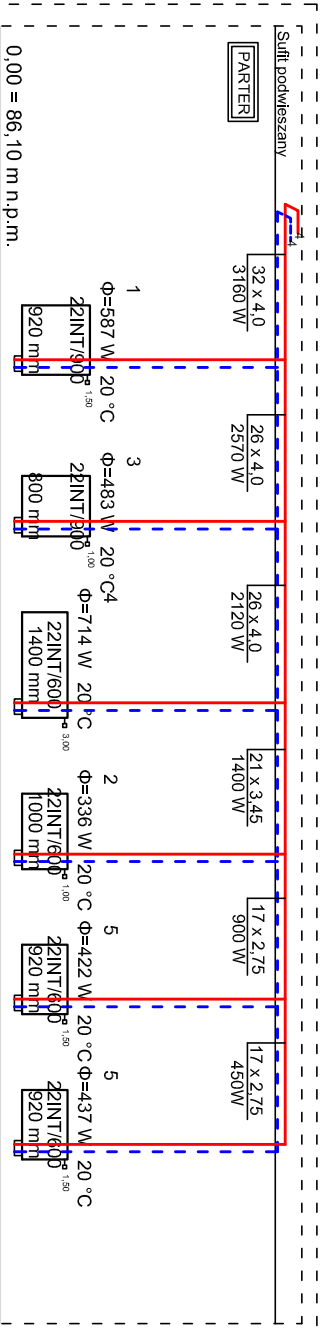
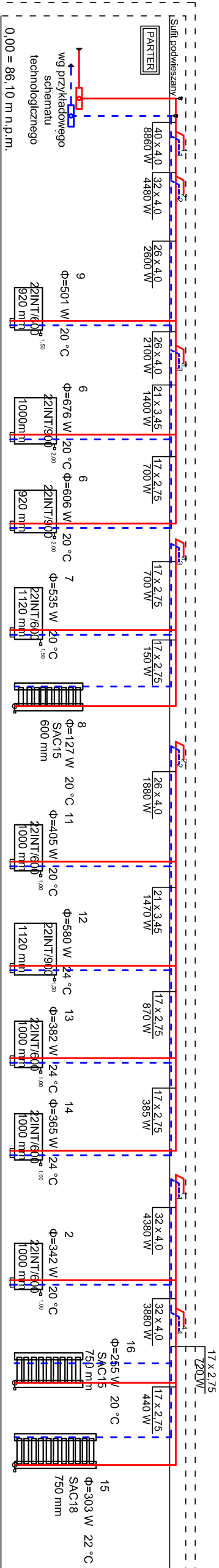


# ROZWINIĘCIE INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA



LEGENDA:

- 0.7 °C +20 °C  
Długość: 1301 W

PO

BU

17 x 2.75  
1805 W

- projektowane przewodowy zasilający instalacji centralnego ogrzewania

- projektowane przewodowy powrotne instalacji centralnego ogrzewania

- projektowana średnica przewodu / projektowana moc ciepła

- projektowany nawiew w skrzydle drzwiowym o powierzchni min. 220 cm<sup>2</sup>

- proj. bufor CO 200 l PS200-1

- proj. pompa ciepła Zubaden PUD-SHWM80VAA + EHST20D-YM9D  
Qgrz = 9 kW, 400V, 50 Hz, 230V, 50 Hz,

obliczeniowe uśrednione zapotrzebowanie na moc ciepłą pomieszczenia na pokrycie strat ciepła przez przenikanie

UWAGI:

Przewody o średnicy do  $\varnothing 26$  włącznie wykonać z rur grzewczych PE-Xc natomiast powyżej średnicy  $\varnothing 26$  z rur tworzywowych wielowarstwowych PE-Xc/Al/PE-X z wkładką aluminiową np. firmy TECE lub równoważnej.

Wszystkie nieopisane średnice na końcówkach instalacji wynoszą  $\varnothing 17,2, 7,5$ .

Wszystkie urządzenia montować zgodnie z wytycznymi producentów. Przejścia przewodów przez elementy konstrukcyjne budynku wykonać w ramach ochronnych wypiechionych szczelnym trwałym elastycznym. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta o parametrach nie gorszych niż zaprojektowane.


Na instalacji centralnego ogrzewania zamontować automatyczne zawory odpowietrzające DN15 wraz z zaworami odcinającymi lub z zaworkami stopowymi.

Wszystkie elementy instalacji centralnego ogrzewania w obiekcie montować pod stopem, w obudowach z płyty g-k ujętych w opracowaniu branży architektonicznej.

Instalację centralnego ogrzewania wewnątrz poszczególnych pomieszczeń prowadzić wewnątrz ścian. Tam, gdzie jest to niemożliwe, przewody należy przykryć obudowaniami z płyty g-k. Należy zapewnić dostęp do urządzeń montowanych w obudowach z płyty g-k np. poprzez drzwiczki zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych np. poprzez drzwiczki wbudowane zamykane na klucz.

Przewody prowadzone po powierzchni ścian zaizolować otuliną z pianki polietylenowej np. Thermaflex PUR, przewody w brzdach śdennych lub w warstwie polietanowej np. Thermaflex FRZ.

Poszczególnej zaizolować otuliną z pianki polietylenowej np. Thermaflex FRZ.

<p><small>PROJEKT CHRONIŁY PRAWAMI AUTORSKIMI ZMIANY SĄ POZIWIĘT TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA KOPLOWANIE I NAŚLADOWANIE ZABRONIONE</small></p>					
		<p>Tytuł rysunku:</p>			
<p><b>Pracownia Projektowa Kornelia Żywicka</b></p> <p>89-600 CHOJNICE, ul. Mickiewicza 38/1, tel. +48 608 577 688</p>		<p>Rozwinięcie instalacji c.o.</p>			
<p><b>Archystyl</b></p>		<p>Szkala:</p>			
<p><b>SOLSTAR HOMES Sp. z o.o.</b></p> <p>ul. Jana Heweliusza 11/14/14, 80-890 Gdańsk</p> <p>NIP: 583-34-178-50 REGON: 387987305 KRS: 0000878619</p>		<p>Rysunek nr:</p>			
<p><b>S6</b></p>		<p>-</p>			
<p>Dane:</p> <p>22.12.2022r.</p>		<p>Data:</p> <p>22.12.2022r.</p>			
<p>Projektant: mgr inż. Sonia Rutkowska-Michalska ZAP/0079/P.OCS/12</p>		<p>Obiekt budowlany: <b>BUDOWA POSTERUNKU POLICJI W GRĘBOCICACH</b> - w systemie modułowym 3D - realizacja w trybie zaproszenia i wybuduj ul. Wspólna 17B, GRĘBOCICE - DZ. NR 219/8</p>			
<p>Projekując: mgr inż. Małgorzata Singer-Szałak POM/0246/P.OCS/12</p>		<p>Stadium projektu: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b></p>			
<p>Projektant: mgr inż. Sonia Rutkowska-Michalska ZAP/0079/P.OCS/12</p>		<p>Podpis:</p>			
<p>Wzrost:</p>		<p>Wzrost:</p>			