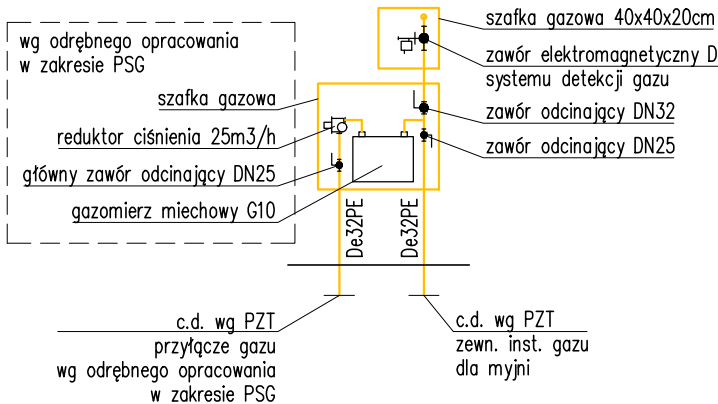
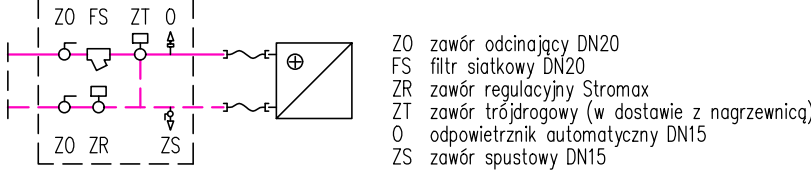


NR	NAZWA	POW.	WYS.	POSADZKA
0.01	Sala sprzedaży	110.95 m²	3.00 m	Gres
0.02	Przedśionek toalety	5.83 m²	3.00 m	Gres
0.03	Toaleta NPS / WC Damski	4.70 m²	3.00 m	Gres
0.04	Pomieszczenie opieki nad dzieckiem	3.37 m²	3.00 m	Wykładzina
0.05	WC Męski	5.57 m²	3.00 m	Gres
0.06	Korytarz	22.34 m²	3.00 m	Gres
0.07	Aneks porządkowy	0.63 m²	3.00 m	Gres
0.08	Pokój kierownika	7.81 m²	3.00 m	Gres
0.09	Pomieszczenie socjalne	6.71 m²	3.00 m	Gres
0.10	Szatnia	13.71 m²	3.00 m	Gres
0.11	Łazienka persolenu	3.06 m²	3.00 m	Gres
0.12	WC Personelu	1.29 m²	3.00 m	Gres
0.13	Magazyn spożywczy	11.75 m²	3.00 m	Gres
0.14	Magazyn produktów przemysłowych	3.96 m²	3.00 m	Gres
0.15	Kotłownia	3.77 m²	2.80 m	Gres
0.16	Komora mroźnicza	3.27 m²	3.00 m	Gres
0.17	Komora chłodnicza	2.63 m²	3.00 m	Gres
		211.35 m²		

SCHEMAT SZAFKI GAZOWEJ



SCHEMAT WĘZŁA REGULACYJNEGO WR



LEGENDA:

- Instalacja CO
- Instalacja CT – wentylacja
- Instalacja CT – kurtyna powietrzna
- Instalacja gazowa
- Projektowany grzejnik
- WR Węzeł regulacyjny nagrzewnic wodnej
- Zawór odcinający kulowy
- Przebieg p.poz.

UWAGA:

- Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej i opisowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
- Wszelkie prace wykonano zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami.
- Przed przystąpieniem do realizacji należy zapoznać się z poszczególnymi projektami instalacyjnymi, oraz sprawdzić wymiary i rzędnę z natury. Wszelkie rozbieżności zgłosić projektantowi celem dokonania korekty rozwiązania projektowego.
- Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe powinny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonywane ściśle wg instrukcji producenta.
- Przepustki instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej EI wymaganej dla tych elementów.
- Przewody instalacji CO i CT wykonać z rur miedzianych lub stalowych ocynkowanych zaciśkowych, instalację kotłowni z rur stalowych czarnych bezszwowych, DN15 = Ø18x1,0mm, DN20 = Ø22x1,0mm, DN25 = Ø28x1,5mm, DN32 = Ø35x1,5mm.
- Przewody instalacji CO i CT zaizolować otuliną z polietylenu o grubości zgodnie z tabelą – 100% wymag.
- Przewody instalacji CO i CT prowadzić ze spadkiem 0,3% w kierunku pionów.
- W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki.
- Przewody prowadzić nad sufitami podwieszonymi, w ściankach GK i w brzdach w ścianach.
- Przewody mocować do konstrukcji stropów lub ścian przy pomocy zawiesz systemowych, w rozstawach zgodnie z wytycznymi producenta.

Minimalna grubość izolacji cieplnej						
do materiałów o współczynniku przewodzenia ciepła L						
Średnica wewnętrzna	L = 0,035 W/mK		L = 0,038 W/mK		L = 0,040 W/mK	
	50%	100%	50%	100%	50%	100%
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
do 22	10	20	12	24	13	26
22 do 35	15	30	17	35	19	38

Uwaga:

1. Wartość współczynnika przewodzenia ciepła L przy temp. +40°.

2. Przewody i armatura przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów – 50% wymag.

3. Przewody ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników – 50% wymag.

STACJA PALIW ORLEN S.A. PRZY UL. CZĘSTOCHOWSKIEJ,
W MODLNICY, NA DZIAŁKACH NR 107; 108; 109/2, 914/6; 111/7; 111/2,
OBRĘB 0006 Modlnica, JEDN. EWID. 120615_2 Wielka Wieś

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		BUDYNEK STACJI PALIW	
TYTUŁ RYSUNKU		RZUT PRZYZIEMIA INSTALACJE C.O. I C.T.	
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA		PODPIS PROJEKTANTA	SKALA RYS.
NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANÝCH			1:50
DATA SPORZĄDZENIA			
ASYSTENT		PODPIS	NUMER RYS.
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA SPRAWDZAJĄCEGO		PODPIS PROJEKTANTA	
NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANÝCH			
DATA SPRAWDZENIA			