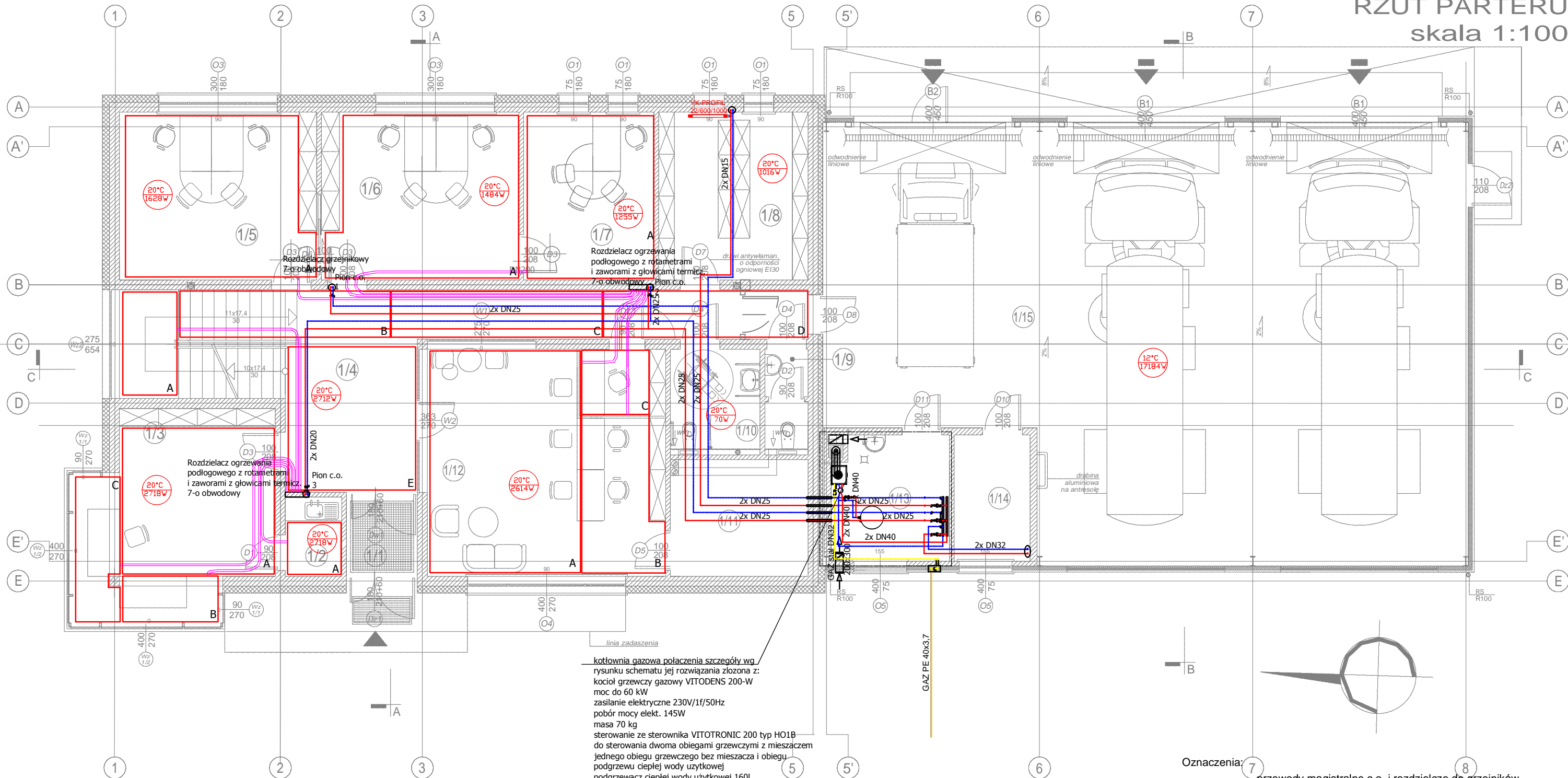


RZUT PARTERU  
skala 1:100

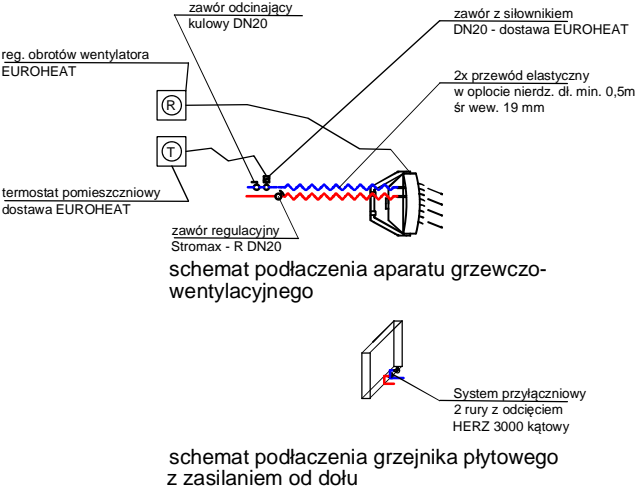


kotłownia gazowa połączenia szczegółów wg  
rysunku schematu jej rozwiązania złożona z:  
kocioł grzewczy gazowy VITODENS 200-W  
moc do 60 kW  
zasilanie elektryczne 230V/1f/50Hz  
pobór mocy elekt. 145W  
masa 70 kg  
sterowanie ze sterownika VITOTRONIC 200 typ HO1B  
do sterowania dwoma obiegami grzewczymi z mieszaczem  
jednego obiegu grzewczego bez mieszacza i obiegu  
podgrzewu ciepłej wody użytkowej  
podgrzewacz ciepłej wody użytkowej 160l  
pompa obiegu grzejnikowego  
MAGNA 25-60 230V/1f/50Hz moc elekt. 140W  
pompa obiegu podłogowego  
MAGNA 25-60 230V/1f/50Hz moc elekt. 140W  
pompa obiegu aparatów grzewczo-wentylacyjnych  
MAGNA 25-80 230V/1f/50Hz moc elekt. 140W  
pompa ładowania zasobnika  
UPS 25-40 230V/1f/50Hz moc elekt. 45W  
pompa cyrkulacyjna  
UP15-14 B 230V/1f/50Hz moc elekt. 25W

- Oznaczenia:
- przewody magistralne c.o. i rozdzielcze do grzejników
  - przewody rozdzielcze do grzejników. alupex 2x 16x2
  - przewody rozdzielcze do pętli ogrzewania podł. alupex 2x 16x2
  - przewody wewnętrznej instalacji gazowej
  - przewody zewnętrznej instalacji gazowej
  - pętle ogrzewania podłogowego podzielone na odylatowane płyty grzewcze (długość i rozstaw, oraz przepływy dla rury alupex 16x2 w części opisowej)

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI	
1/1	WIATROLAP 03,6m <sup>2</sup> gres
1/2	ANEKS KUCHENNY 02,9m <sup>2</sup> terakota
1/3	DYSPOZYTORNIA 24,7m <sup>2</sup> gres
1/4	KOMUNIKACJA 41,1m <sup>2</sup> gres/granit
1/5	POM. DZIAŁU TECHN. 21,3m <sup>2</sup> gres
1/6	POM. DZIAŁU TECHN. 21,3m <sup>2</sup> gres
1/7	KIER. DZIAŁU TECHN. 14,0m <sup>2</sup> gres
1/8	ARCHIWUM 16,1m <sup>2</sup> gres
1/9	WC 02,9m <sup>2</sup> terakota
1/10	WC DLA NIEPEŁN. 06,1m <sup>2</sup> terakota
1/11	SERWEROWNIA 10,3m <sup>2</sup> gres/wytl. elektrostat.
1/12	PUNKT OBSŁUGI KLIENTA I KASA 34,7m <sup>2</sup> gres
1/13	KOTŁOWNIA 09,3m <sup>2</sup> gres
1/14	MAGAZYN 06,1m <sup>2</sup> gres
1/15	CZĘŚĆ GARAŻOWA 164,8m <sup>2</sup> posadzka betonowa

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA: 379,2m<sup>2</sup>



BIURO PROJEKTOWE JOANNA STYKA-LEBIODA 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Szczanieckiej 31/5 tel. 518 259 030		
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BAZY ZAKŁADU USŁUG WODNO-SĆIEKOWYCH Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W SŁUBICACH PRZY UL. KRÓTKIEJ DZ. NR EWID. 286/5; 337/3; ZJAZD Z DZ. NR EWID. 286/6 JEDN. EWID. SŁUBICE-MIASTO; OBRĘB EWID. NR 1 m. SŁUBICE		
branża:	ELEKTRYCZNA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	15.05.2016
projektant:	mgr inż. Paweł Królikowski upr. w spec. instalacyjnej w zakresie petywn LUKG/0008/PW/OS/05	
sprawdził:	mgr inż. Rafał Michałek upr. w spec. instalacyjnej w zakresie petywn LBS/0015/PW/OS/07	
RZUT PARTERU- - INSTALACJE GRZEWcze I WEW. INSTAL. GAZOWA		skala 1:100 nr.rys. G1