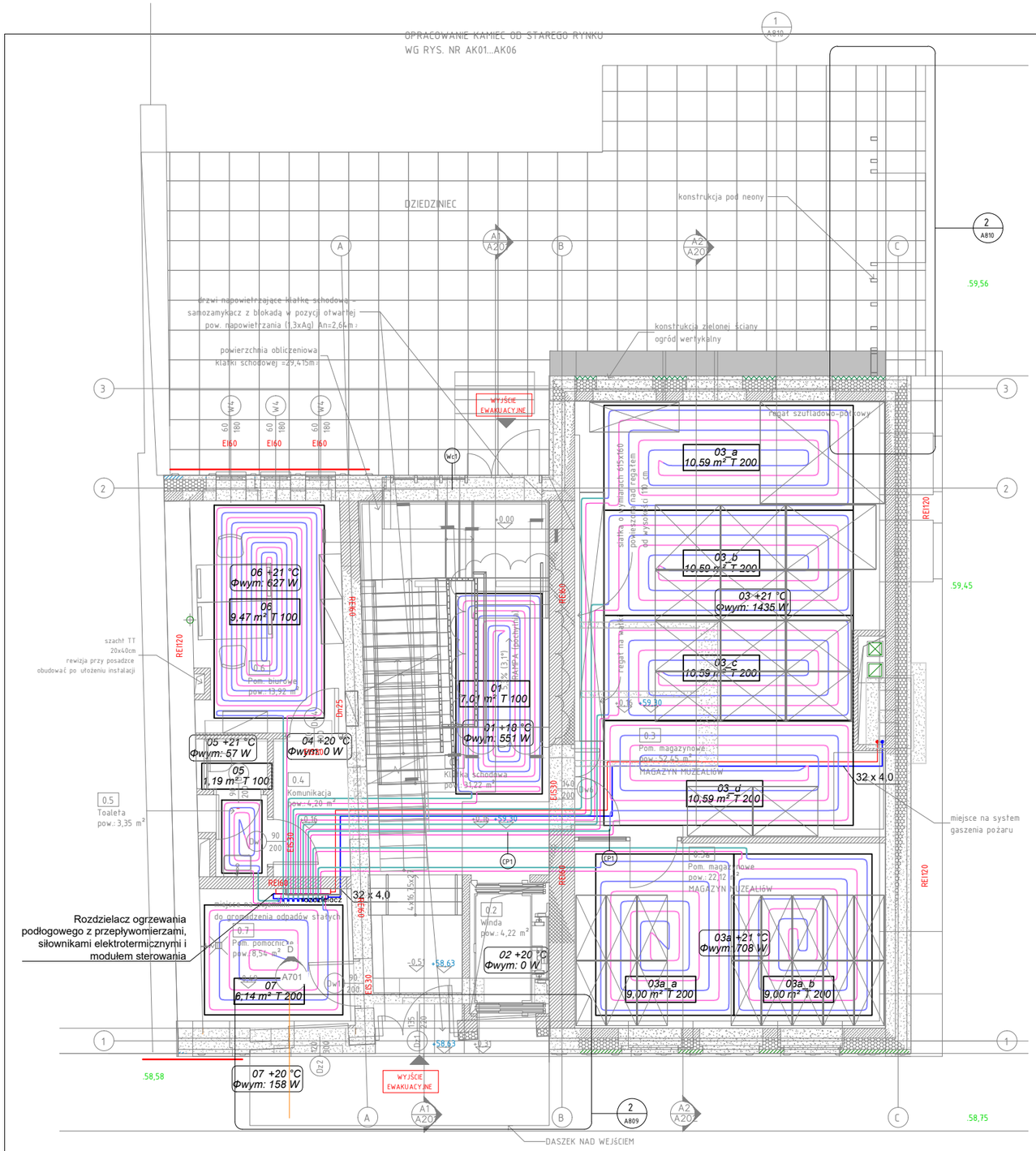
OPRACOWANIE KAMIEC OD STAREGO RYNKU
WG RYS. NR AK01...AK06



ZESTAWIENIE OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO-PARTER

Symbol PG Okładzina RΛb [(m²·K)/W]	Φ wym [W]	pow. [m²]	T [mm]	Rodzaj rury	Dł. rur łącznie prz.+pęt.	Przep. [kg/h] [m/s]	Strata ciśn. rura + kszt. z.z.; z.p. [kPa]
01	551	7	100	PE-RT 17x2,0	83,0 12,8+70,1	66,8 0,140	1,75 14,35; 0,12
03_a	359	10,6	200	PE-RT 17x2,0	82,6 29,6+52,9	36,2 0,076	0,97 15,21; 0,03
03_b	359	10,6	200	PE-RT 17x2,0	78,1 25,2+52,9	36,2 0,076	0,92 15,26; 0,03
03_c	359	10,6	200	PE-RT 17x2,0	73,5 20,6+52,9	36,2 0,076	0,87 15,32; 0,03
03_d	359	10,6	200	PE-RT 17x2,0	69,2 16,3+52,9	36,2 0,076	0,82 15,37; 0,03
03a_a	354	9	200	PE-RT 17x2,0	58,5 13,5+45,0	40,4 0,085	0,76 15,42; 0,04
03a_b	354	9	200	PE-RT 17x2,0	65,6 20,6+45,0	40,4 0,085	0,85 15,32; 0,04
05	57	1,2	100	PE-RT 17x2,0	15,6 3,8+11,9	5,9 0,012	0,03 16,19; 0,00
06	627	9,5	100	PE-RT 17x2,0	103,2 8,5+94,7	117,8 0,247	9,14 6,71; 0,37
07	158	6,1	200	PE-RT 17x2,0	32,6 1,9+30,7	12,7 0,027	0,14 16,07; 0,00

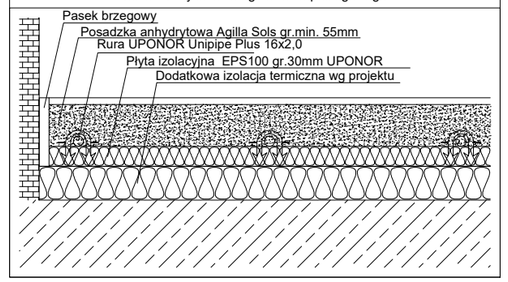
LEGENDA:

- zasilanie C.O. instalacja prowadzona w podłodze
- powrót C.O. instalacja prowadzona w podłodze
- zasilanie C.O. (rozdzielacz) instalacja prowadzona w podłodze
- powrót C.O. (rozdzielacz) instalacja prowadzona w podłodze
- pion instalacji C.O.
- rozdzielacz ogrzewania podłogowego

UWAGA:
wszystkie bruzdy ścienne oraz przejścia przez ściany instalacji c.o. wykonać o wymiarach szer. 10,0cm, głębokość 6,0cm

Opis pomieszczenia
+20 °C — obliczeniowa temp. wewnętrzna
Φwym: 612 W — wymagana moc ogrzewania w pomieszczeniu

Schemat wykonania ogrzewania podłogowego



UWAGA:

Stosować przejścia ppoż przez strop odpowiednie dla danego wydzielenia pożarowego przegrody (EI60)
Stosować przejścia ppoż przez ściany odpowiednie dla danego wydzielenia pożarowego przegrody.

ZADANIE PROJEKTOWE	REMONT, PRZEBUDOWA KAMIENIC NR 42 i 43 PRZY STARYM RYNKU I REMONT, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA KAMIENICY PRZY UL.KLASZTORNEJ 22/23		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Muzeum Poznania Oddział Muzeum Narodowego w Poznaniu Stary Rynek 42, 43 Klasztorna 22, 23, 61-773 Poznań jednostka ewidencyjna Poznań / obręb Poznań / arkusz 17 / dz. nr 111, 112		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2,b'/4 TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ryszard Kaźmierczak (gł. projektant)	UPRAWNIENIA NR 7131/169/P/2002 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacje i urządzeń cieplnych, went., gaz., i wod. – kan.	DATA I PODPIS 10.10.2024
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Dariusz Zdunek	UPRAWNIENIA NR WKP/0169/PWOS/16 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacje i urządzeń cieplnych, went., gaz., i wod. – kan.	10.10.2024
TREŚĆ RYSUNKU	RZUT PARTERU - INSTALACJA GRZEWCZA		RYSUNEK NR S-13
BRANŻA: sanitarna	STADIUM: PW	INDEX: -	DATA: 10.10.2024	SKALA: 1:100	STRONA ___