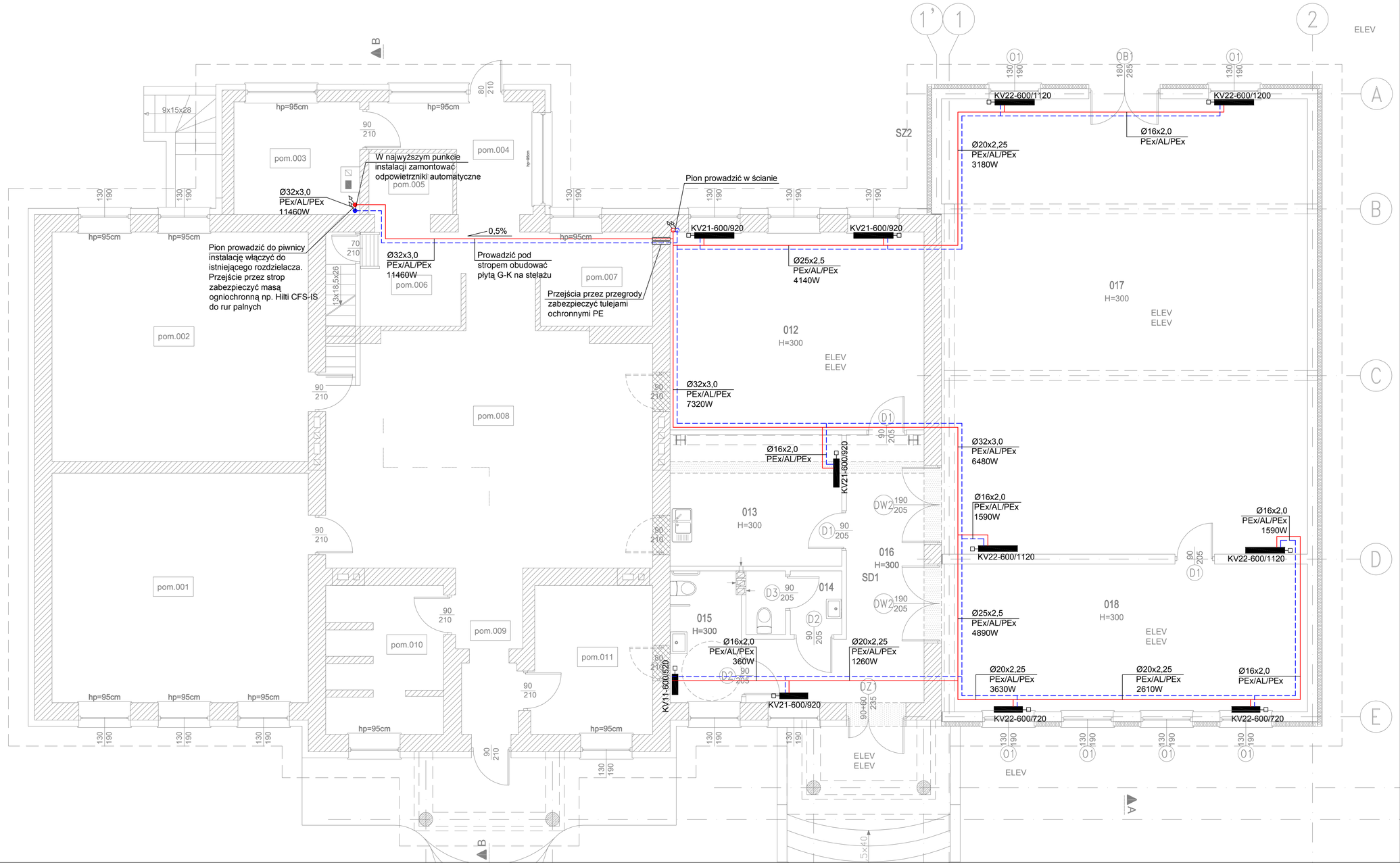
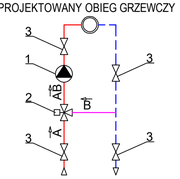


WYKAZ POMIESZCZEŃ			
PRZYZIEMIE			
LP	*NAZWA POMIESZCZENIA*	*POWIERZCHNIA PODŁOGI [m²]*	*WARSTWA WYKOŃCZENIOWA*
001	sala	37.58	panele
002	sala	37.58	panele
003	kuchnia	9.07	płytki ceramiczne
004	komunikacja	8.16	panele
005	schowek	3.90	panele
006	szatnia	6.03	panele
007	szatnia	6.76	panele
008	sala centrum	48.60	panele
009	komunikacja	6.38	płytki ceramiczne
010	WC	11.20	płytki ceramiczne
011	gabinet	11.36	panele
012	biblioteka	32.10	panele
013	aneks kuchnia	14.45	płytki ceramiczne
014	WC	3.81	płytki ceramiczne
015	WC niepełnosprawni	6.00	płytki ceramiczne
016	komunikacja	15.43	płytki ceramiczne
017	sala spotkań	106.35	płytki ceramiczne
018	sala	34.55	płytki ceramiczne
Całkowita powierzchnia podłogi		399.31m²	
Całkowita powierzchnia użytkowa		399.31m²	

SCHEMAT WŁĄCZENIA DO ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI CO

PROJEKTOWANY OBIEG GRZEWCZY



Do istniejącego rozdzielacza co w kotłowni

1. Pompa obiegowa Alpha 2
2. Zawór termostatyczny mieszający 3 drogowy z siłownikiem EMO3/320
3. Zawór odcinający DN25

OZNACZENIA

- zasilanie CO
- powrót CO
- odpowietrzenie instalacji CO
- zawór termostatyczny

Uwaga:

- podejścia do grzejników wykonać w ścianie
- grzejniki wyposażyć w zawory termostatyczne na zasilaniu oraz zawory odcinające zamontować na powrocie
- w najwyższych punktach instalacji zainstalować odpowietrzniki automatyczne
- instalację CO obudować płytami G-K na stelażu
- instalację prowadzoną po ścianach izolować otulinami z pianki PE gr. 13mm
- piony i gałązki prowadzone w ścianach izolować otulinami POOLFLEX do zastosowań podtynkowych gr. 6mm

Inwest AB
BOGDAN ADAMUS
97 - 300 Piotrków Tryb. ul. Próchnika 3/28
tel. 44/649 97 06
tel. kom. 603 124 016
inwest.ab@poczta.onet.pl

TEMAT:
Rozbudowa i przebudowa budynku Publicznego Przedszkola w Twardej wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku na świetlicę wiejską
dz. nr ewid. 290, obręb 17 m. Twarda, gm. Tomaszów Mazowiecki

INWESTOR:	Gmina Tomaszów Mazowiecki 97-200 Tomaszów Mazowiecki ul.Prezydenta I. Mościckiego 4	
PROJEKTANT:	mgr inż. Fryderyk Klinger upr. nr LOD/0918/PWOS/09	PODPIS:
ASYSTENT:	mgr inż. Bogdan Adamus	PODPIS:
	mgr inż. Sławomir Miazek	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Adam Olczyk upr. nr UAN.V.8388(150)89	PODPIS:
TYTUŁ RYS.:	**INSTALACJA CO - RZUT PARTERU**	

DATA:	SKALA:	FORMAT:	NR RYS.:
XII. 2012 r.	1:50	420x840	5