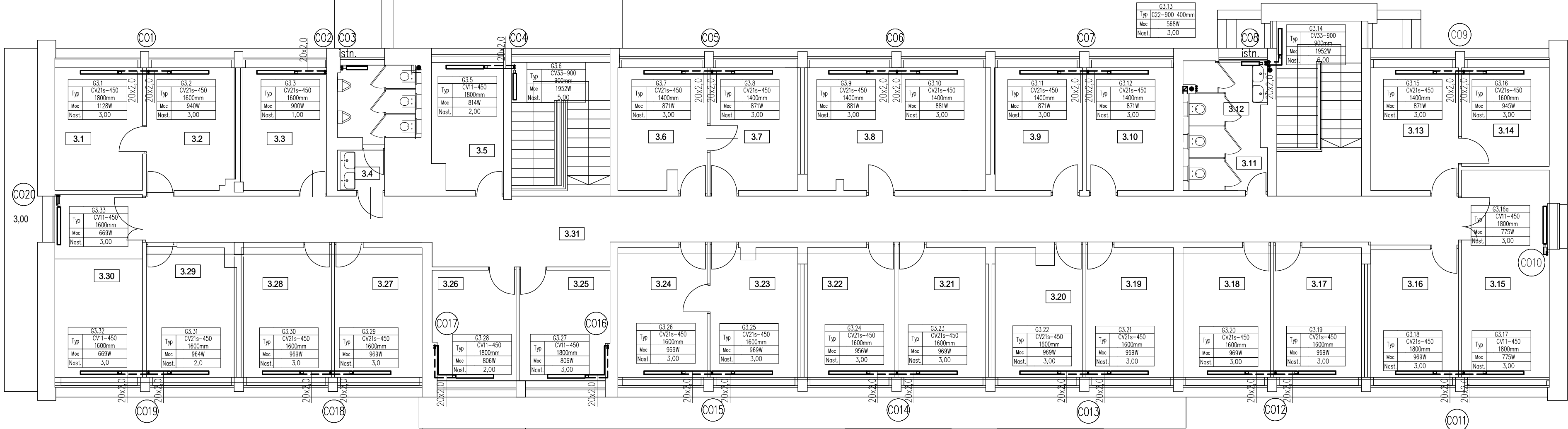


RZUT 3 PIĘTRA

- Schemat podłączenia grzejnika i zakończenia pionu c. o.

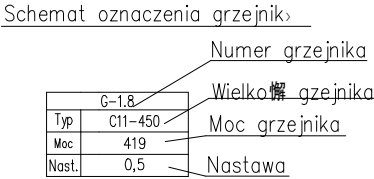
Odpowietrznik automatyczny
Zawr odcinający
Zawr odcinający ze spustem
1. Instalację centralnego ogrzewania wykonać z rur tworzywowych z przekłdką aluminiową
 2. Na zakończeniach pionów centralnego ogrzewania montować automatyczne odpowietrzniki
 3. Grzejniki płytowe z wbudowaną wkłdką zaworową podłączone od dołu
 4. Grzejniki w piwnicy montować pod strzem – lokalizację skonsultować z użytkownikiem
 5. Wykorzystać przejścia przez stropy istniejące po zdemontowanych pionach. Zabudowa istniejących pionów do demontażu i późniejszego otworzenia
 6. Podejścia do grzejników prowadzić w bruzdach w ścianie lub w posadzce
 7. Na podejściach do grzejników należy zamontować zawory odcinające z możliwością spustu wody typu RLV
 8. Przewody w piwnicy prowadzone pod strzem zaizolować pianką PE w płaszczu ochronnym PVC o grubościach podanych w opisie technicznym



nr	nazwa	m2
3.1	biuro	10,90
3.2	biuro	11,02
3.3	biuro	10,66
3.4	wc	8,30
3.5	socjalny	9,00
3.6	biuro	10,94
3.7	biuro	11,28
3.8	biuro	22,97
3.9	biuro	10,91
3.10	biuro	10,93
3.11	schowek	2,43
3.12	wc	8,00
3.13	biuro	10,97
3.14	biuro	8,82
3.15	biuro	18,45
3.16	biuro	11,70
3.17	biuro	11,81

nr	nazwa	m2
3.18	biuro	11,33
3.19	biuro	11,53
3.20	biuro	11,55
3.21	biuro	11,87
3.22	biuro	11,86
3.23	biuro	11,86
3.24	biuro	11,70
3.25	biuro	10,08
3.26	biuro	9,28
3.27	biuro	11,42
3.28	biuro	11,82
3.29	biuro	11,63
3.30	biuro	16,26
3.31	komunikacja	81,52
RAZEM		436,13

Legenda



Instalacja centralnego ogrzewania

Pion centralnego ogrzewania

INSTALACJA C. O.

BIURO PROJEKTÓW	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INWESTYCYJNYCH BUDPROJEKT SP Z O.O. UL. SZOSA CHEŁMINSKA 119, 87-100 TORUŃ			
	INWESTOR Gmina Piaseczno, ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno			
	STADIUM PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA	SANITARNA			
NAZWA ZADANIA	Termomodernizacja budynku Urzędu Miasta i Gminy Piaseczno			
OBIEKT	Budynek Urzędu Miasta i Gminy Piaseczno, ul. Kościuszki 5, 05-500 Piaseczno dz nr 58/2, obr. 20 Piaweczno - miasto			
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	MGR INŻ. mgr inż. Artur Herman	INSTALACJE SANITARNE KUP/0182/PWBS/15	01.2017r.	
	MGR INŻ. mgr inż. Marianna Brądkiewicz	INSTALACJE SANITARNE 49/75/Bg	01.2017r.	
NAZWA RYSUNKU	RZUT III PIĘTRA			SKALA 1:100 NR RYSUNKU: 5 DATA OPRAC. Styczeń 2017 r.