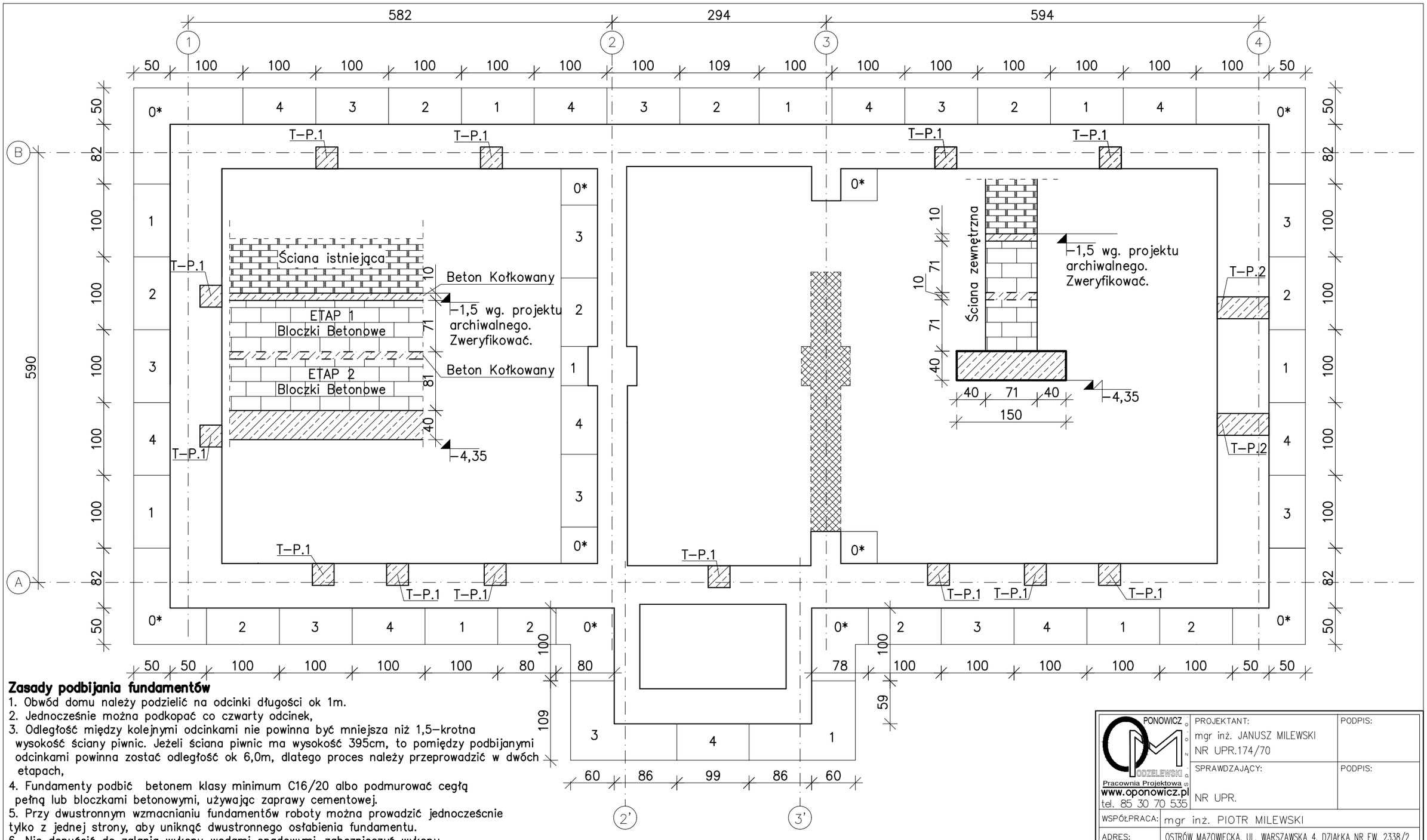

Zasady podbijania fundamentów

1. Obwód domu należy podzielić na odcinki długości ok 1m.
2. Jednocześnie można podkopać co czwarty odcinek,
3. Odległość między kolejnymi odcinkami nie powinna być mniejsza niż 1,5–krotna wysokość ściany piwnic. Jeżeli ściana piwnic ma wysokość 395cm, to pomiędzy podbijanymi odcinkami powinna zostać odległość ok 6,0m, dlatego proces należy przeprowadzić w dwóch etapach,
4. Fundamenty podbić betonem klasy minimum C16/20 albo podmurować cegłą pełną lub bloczkami betonowymi, używając zaprawy cementowej.
5. Przy dwustronnym wzmacnianiu fundamentów roboty można prowadzić jednocześnie tylko z jednej strony, aby uniknąć dwustronnego osłabienia fundamentu.
6. Nie dopuścić do zalania wykopu wodami opadowymi–zabezpieczyć wykopy

UWAGA:

1. Pola oznaczone symbolem 0* wykopać jako pierwsze
2. Należy bezwzględnie zachować 3–4 dniowe odstępy pomiędzy kolejnymi sekcjami podbicia przy założeniu temperarury roboczej otocenia 10°C–15°C. Jeżeli temperatura spadnie poniżej 10°C czas przerwy należy wydłużyć do 5–6 dni.
3. Istniejące fundamenty zgodnie z normą PN–81–B–03020 powinny znajdować się 1,2m poniżej otaczającege terenu ze zwględu na strefę przemarzania gruntu. Fundamenty, które nie spełniają tego wymogu należy pogłębić do wymaganej głębokości. Alternatywą jest podniesienie poziomu otaczającego terenu aby warunek głębokości przemarzania został spełniony.

Otulina:
– od gruntu – 5 cm
– od betonu – 2,5 cm

Beton fundamentów: C20/25 (B25)

Stal # – AIIIN – B500SP
Stal ø – AI – S235J

PONOWICZ MODZELEWSKI Pracownia Projektowa www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535	PROJEKTANT: mgr inż. JANUSZ MILEWSKI NR UPR.174/70	PODPIS:	
	SPRAWDZAJĄCY: NR UPR.	PODPIS:	
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. PIOTR MILEWSKI		
ADRES:	OSTRÓW MAZOWIECKA, UL. WARSZAWSKA 4, DZIAŁKA NR EW. 2338/2		
NAZWA (nr. projektu):	IE/17/013		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	NR RYS.	K–1
RYSUNEK: SCHEMAT PODBICIA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH		REWIZJA	–
		SKALA	1:50
		DATA	2017–10

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI WYMIARY W CM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU
Opracowanie chronione prawem autorskim (zg.z Dz.U.nr. 24,23.02.1994r.)