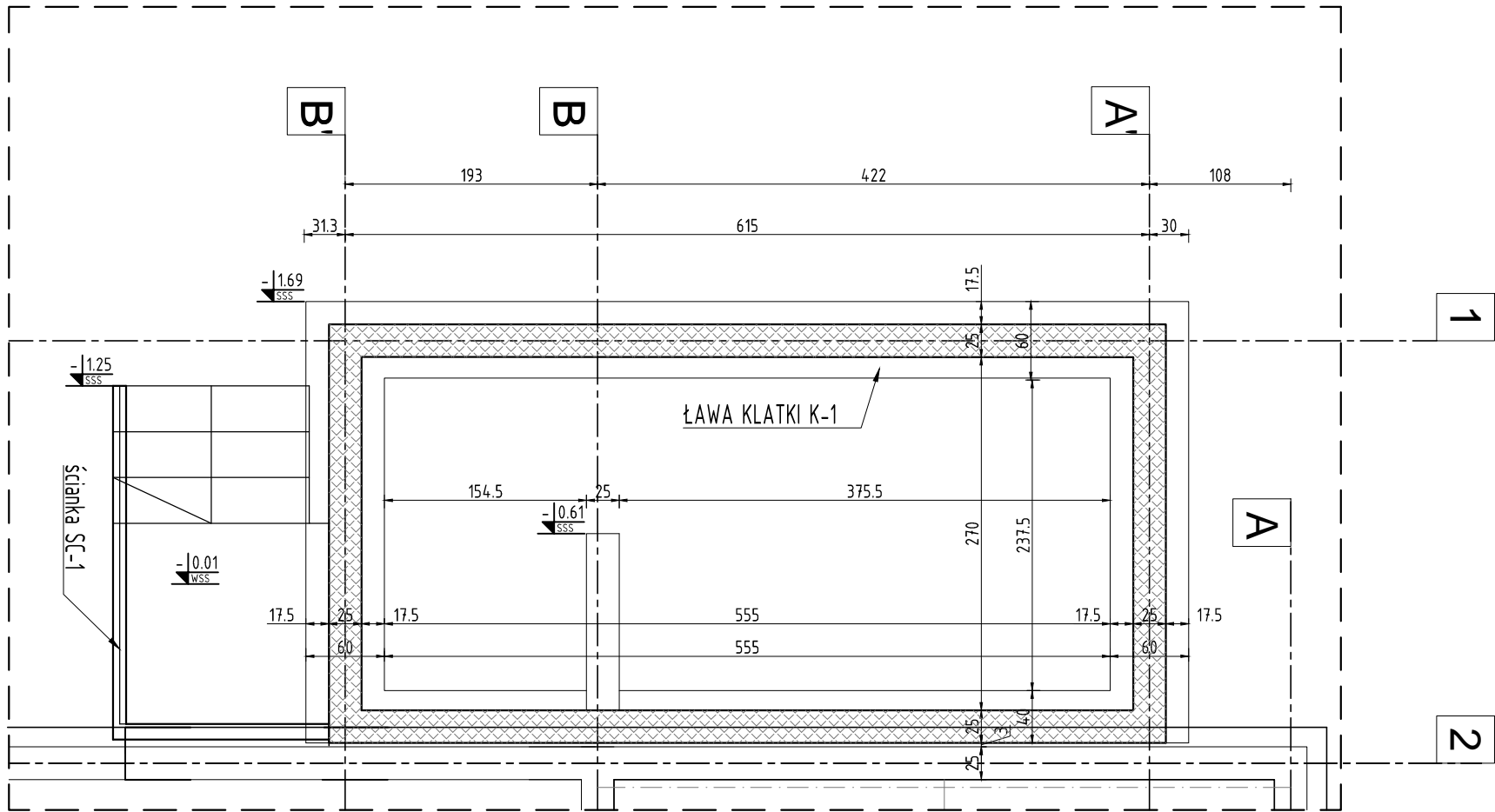


(nazwa rysunku)

(nazwa rysunku)



**UWAGA:**

Zagłębienie fundamentu klatki należy zrealizować tak, aby nie naruszyć gruntu pod istniejącymi fundamentami. Z uwagi na prowadzenie prac przy istniejącym budynku konieczne jest opracowanie przez wykonawcę technologii prowadzenia prac i sposób ich zabezpieczenia. Nie wolno dopuścić do przegłębienia fundamentów lub ich zalania. Prace przy istniejącym fundamencie należy prowadzić odcinakami 1,0-1,5m, tak by nie nastąpiło odprężenie gruntu.

Przy wykonywaniu fundamentów należy zachować szczególną ostrożność przy istniejących instalacjach z należyłym ich zabezpieczeniem.

Na powierzchni chudego betonu należy pod projektowanymi fundamentami użyć warstwę poślizgową. Wszystkie szczegóły wykonawcze wykonać zgodnie z projektem architektonicznym.

A	WYDANIE ORYGINALNE	Marcin Palenceusz	13.12.2019
rew.	Opis zmian	Autor zmian	Data:
REWIZJE			

Skala 1:100

Legenda		SCHEMATY INTERPRETACYJNY KONSTRUKCJI
wss	wierzch stanu surowego	
sss	spód stanu surowego	
wsm	wierzch ściany murowanej	
sna	spód nadproża	
os	otwór w stropie	
op	otwór w podłodze	
osc	otwór w ścianie	
nsc	nisza w ścianie	
rs	rzędna spodu	
ro	rzędna osi	

	ściana murowana na ławie	$\pm 0.00$ Przłom	rzędna stanu surowego
	podpora żelbetowa na ławie	$\pm 0.00$ Przłom	rzędna stanu wykończonego

- Uwagi ogólne:**
- Warunki gruntowe wg dokumentacji geotechnicznej oraz opisu technicznego.
  - Roboty ziemne należy prowadzić pod nadzorem geotechnicznym.
  - Wykop w poziomie posadowienia fundamentów należy odebrać przez uprawnionego geologa w celu stwierdzenia nie naruszenia struktury gruntu i potwierdzić wpisem w dzienniku budowy.
  - Według PN-B1/B-3020 pkt.2.2.2 głębokość posadowienia powinna spełniać następujące warunki:
    - w gruntach wysadzinowych głębokość posadowienia nie powinna być mniejsza niż  $h_z=1,20m$  (Kaliszki).
  - Naruszone części podłoża gruntowego pod fundamentami należy usunąć i zastąpić betonem podkładowym.
  - W przypadku wystąpienia w wykopie fundamentowym, w poziomie posadowienia wody gruntowej, należy wykonać odwodnienie.
  - Z powierzchni terenu objętego zabudową należy usunąć glebę oraz grunty nasypowe niebudowlane. Pod posadowienie fundamentów należy usunąć grunty spoiste w stanie plastycznym na głębokość ich zalegania, które występują poniżej poziomu posadowienia. Następnie z dna wykopu dogłęścić podłoże rodzime do stopnia zagęszczenia  $I_{Dmin} \geq 0,60$ . Na tak przygotowanym podłożu wykonać nasyp do poziomu posadowienia fundamentów z gruntów niespoistych z zagęszczeniem warstwami gr. 30cm do stopnia zagęszczenia  $I_{Dmin} \geq 0,60$ .
  - Należy chronić wykop przed zalaniem (opady atmosferyczne itp.).
  - Nie należy dopuścić do przemarznięcia wykopu.
  - Pod wszystkie fundamenty wykonać podławkę z betonu podkładowego klasy B10.
  - Przejścia i przebicia wykonać wg projektów instalacyjnych oraz projektu architektury.
  - Przebieg izolacji wg projektu architektonicznego.
  - Przebieg uziemienia wg projektu instalacji elektrycznej.
  - Wymiarowanie rzutu fundamentów podano w [cm].
  - Należy zapewnić stabilność elementów, słupów i ścian w całym okresie wznoszenia obiektów.

**UWAGA!**  
Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części, bez wyraźnego upoważnienia firmy DOM RETRO (Dz. U. Nr. 24/1994, poz. 83 art. 115-118)



MICHAŁÓW 45A 05-079 OKUNIEW  
NIP 822 186 10 35 REGON 016046076  
TEL: 608 016 527;  
EMAIL : domretro@wp.pl

**PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY  
I NADBUDOWY BUDYNKU ZESPOŁY SZKOLNO -  
PRZEDSZKOLEGO W KALISZKACH  
Kaliszki gm. Czosnów  
dz.nr ew. 150 obręb Kaliszki nr ew. 141402\_2 Czosnów**

**RZUT FUNDAMENTÓW**

INWESTOR: Gmina Czosnów  
ul. Gminna 6  
05-152 Czosnów

projektował : mgr inż. MARCIN PALENCEUSZ  
upr. bud. Nr PDL/0005/PWOK/11

sprawdził : mgr inż. MACIEJ PODBIELSKI  
upr. bud. Nr PDL/0069/POOK/08

współpraca: mgr inż. MARTA WIELGAT

Nr. rys. **1** SKALA 1:50 faza: P.B. branża: KON. 13.GRUDNIA 2019r