


PROJEKT  
budowlany i wykonawczy

UWAGI I OZNACZENIA

WSZYSTKIE WYMIARY PRZED WYKONANIEM SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

OZNACZENIA:

—	Istniejące fundamenty
—	
—	Projektowana ława o szer. 80 cm
—	
—	Projektowana ściana fundamentowa o szer. 25 cm



**W & K SPECTRUM Sp. z o.o.**  
06-461 Regimin, Regimin 62C  
tel. 507-740-023  
NIP 566-201-54-11 REGON 363072455  
KRS 0000592855

Temat opracowania:  
**Przebudowa i rozbudowa budynku wielorodzinnego wraz z zagospodarowaniem terenu w miejscowości Rostkowo**

Lokalizacja Inwestycji:  
Budynek wielorodzinny w miejscowości Rostkowo  
06-415 Czernice Borowe, Rostkowo 12  
oprac. działka nr 57/24 obręb 0022 Rostkowo

Inwestor:  
**Gmina Czernice Borowe**  
**z siedzibą w Czernicach Borowych**  
**ul. Dolna 2; 06-415 Czernice Borowe**

Nazwa rysunku:  
**Rzut fundamentów i szczegół ławy**

Skala:  
**1:50 i 1:20**

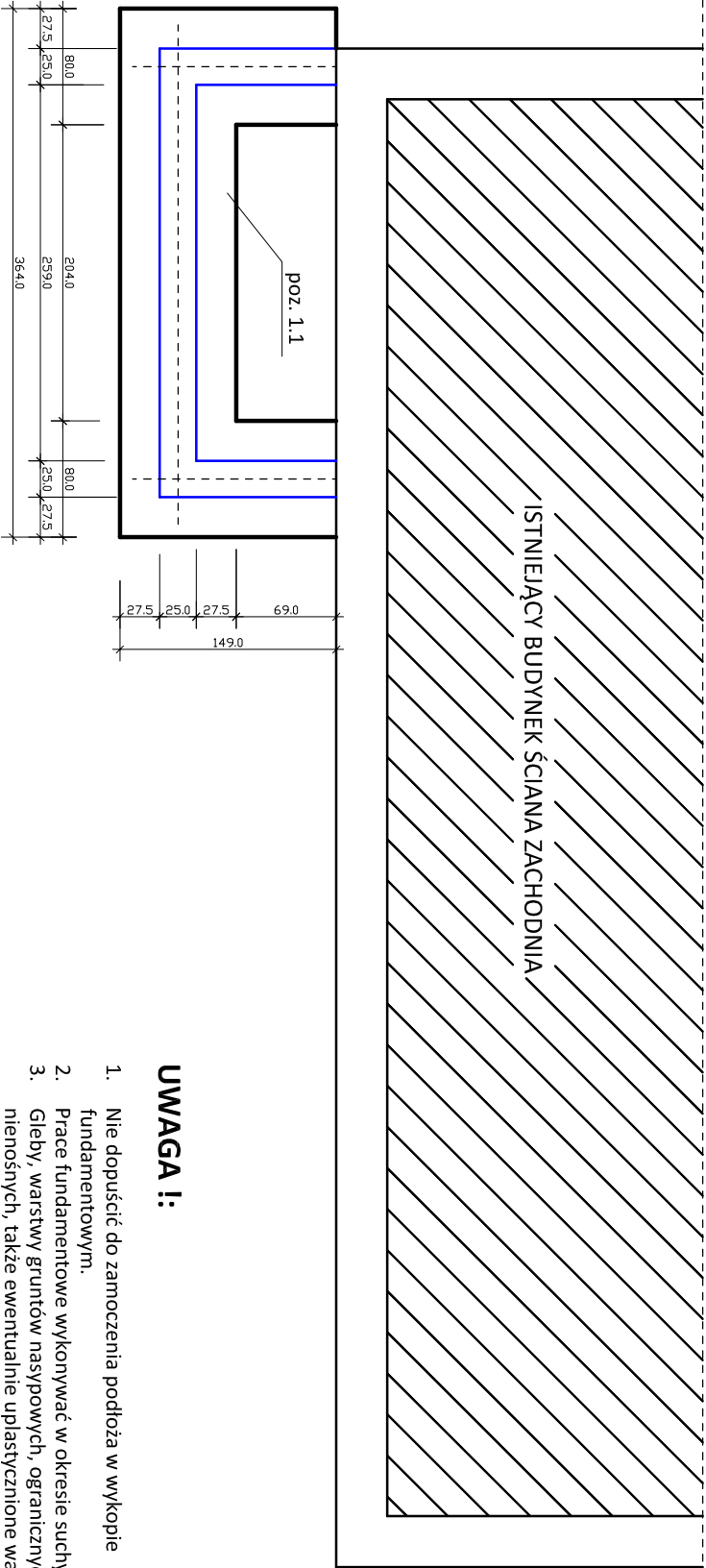
Data: 12.2017  
Branża : Konstrukcja  
Nr rys. **PB-K-01**

Projektował: tech. bud. Janusz Talarek  
Nr upr. 219/Wa/74  
Podpis:

Sprawił: inż. Monika Gicka - Berkowska  
Nr upr. MAZ/0251/POOK/07  
Podpis:

Opracował: mgr inż. Piotr Krupiński  
Podpis:

Opracował: inż. Iwona Agnieszka Krupińska  
Podpis:

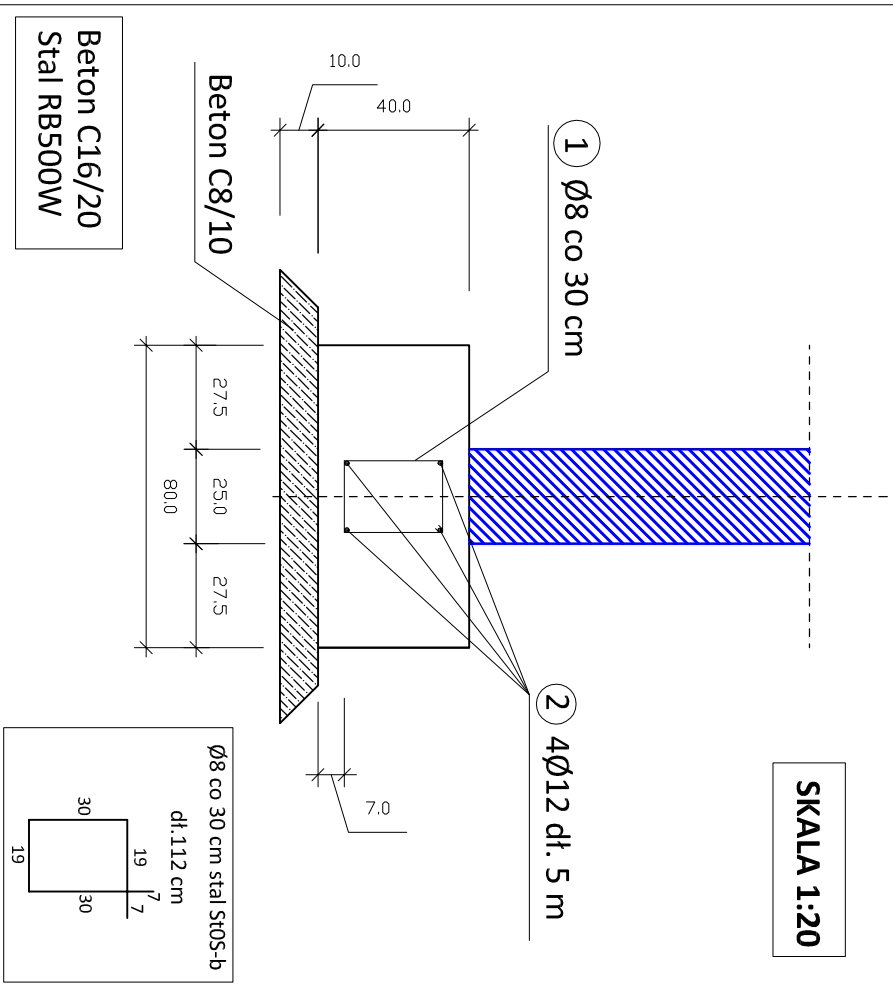


UWAGA !:

1. Nie dopuścić do zamoczenia podłoża w wykopie fundamentowym.
2. Prace fundamentowe wykonywać w okresie suchym.
3. Gleby, warstwy gruntów nasypowych, ograniczonych, nienośnych, także ewentualnie uplastycznione warstwy gruntu zalegające poniżej przewidzianego poziomu posadowienia należy bezwzględnie usunąć z dna wykopu i zastąpić chudym betonem.
4. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
5. Pręty podłożne ław łączyć na zakład minimum 50cm.
6. Zaprojektowane fundamenty obsypać gruntem własnym uzyskanym z wykopów fundamentowych.

Ława żelbetowa poz.1.1 długość 5,02 mb

SKALA 1:20



Wykaz stali zbrojeniowej

NR	Średnica (mm)	Długość (cm)	Ilość (szt.)	DŁUGOŚĆ (mb)	
				St05-b	RB500W
1	8	112	17	19.04	
2	12	500	4		20.00
Długość ogółem:				19.04	20.00
Masa jednostkowa (kg/mb):				0.395	0.888
Masa ogółem poszczególnych średnic:				7.520	17.760
Masa ogółem (kg):					25.280