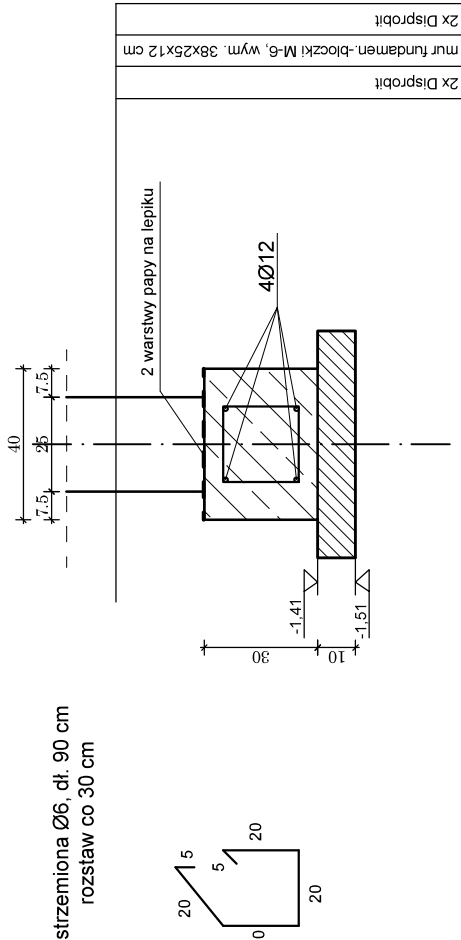


**RZUT FUNDAMENTÓW**  
**SCHODY I POCHYLNIA**  
**SKALA 1:100**

ŁAWA FUNDAMENTOWA PODJAZDU I TARASU Ł1

wymiar: 40x30 cm

SKALA 1:20

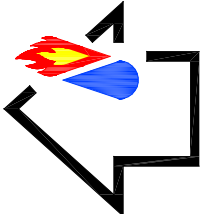


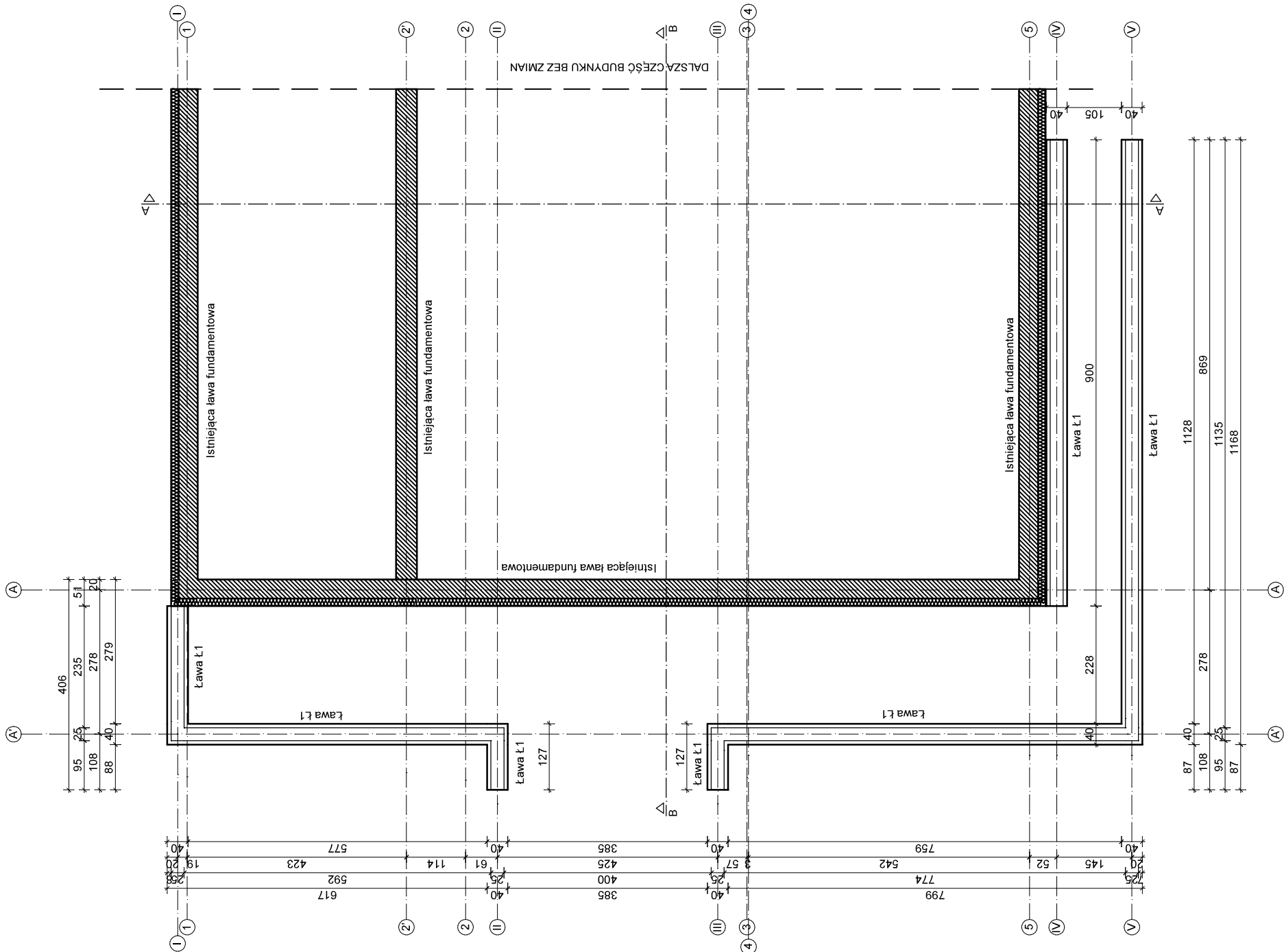
**DANE MATERIAŁOWE:**

- min. otulina fundamentów 70 mm od dołu i 50 mm od góry i po bokach
- min. otulina trzpieni 30 mm
- podbudowa z betonu klasy C8/10
- ławy z betonu klasy C16/20
- zbrojenie główne ze stali RB500
- strzemiona ze stali RB500

UWAGI:

1. Roboty ziemne prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej.
2. Wykopy fundamentów wykonać pod nadzorem uprawnionego geodety.
3. Pod ławami fundamentowymi wykonać warstwę podbudowy gr. 10 cm z betonem klasy C8/10.
4. W przypadku występowania w poziomie posadowienia gruntów nie nadających się do bezpośredniego posadowienia należy je wybrać do poziomu gruntów nośnych, a różnice wysokości uzupełnić podsypką żwirowo-piaskową zgrzeszczaną warstwami gr. około 30 cm bud. betonem klasy C8/10.
5. Projekt rozpatrywać z innymi branżami.
6. Głębokość posadowienia fundamentów - 1,41 m względem projektowanego poziomu 0,00 oraz 80 cm poniżej poziomu terenu.

<p><b>PRACOWNIA INŻYNIERSKA</b> <b>PIOTR MAŁECKI</b></p> <p>Papowo, ul. Ludwika Mysłkiewskiego 1a, 63-830 Papowo e-mail: biuro@pracowniainzynierska-malecki.pl tel.: 507 511 001</p> <p><b>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA BUDOWNICTWA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kierowanie robotami budowlanymi, nadzór inwestorski nad realizacją budowy</li><li>- projekty architektoniczno-budowlane i techniczne</li><li>- projekty sieci, instalacji i przyłączy (branży sanitarnej (wodociągowe, kanalizacyjne, grzewcze, gazowe, wentylacyjne)</li><li>- świadczenia energetyczne budynków</li></ul>			
<p><b>DATA: 06 września 2024</b></p>		<p><b>SKALA 1:100</b></p>	
<p><b>OBJEKT:</b></p>			
<p><b>PRZEBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICZY WIEJSKIEJ</b></p>			
<p><b>INWESTOR:</b></p>		<p>Gmina Papowo ul. St. Nadstawek 6 63 - 830 Papowo</p>	
<p><b>LOKALIZACJA:</b></p>		<p>Siedlec 9, 63-830 Papowo 300404_2_0009 Siedlec działka 53/1, 53/2, 54/1, 54/6 (część)</p>	
<p><b>RYSUNEK:</b></p>		<p><b>RYS.NR:</b> <b>K1</b></p>	
<p><b>STR.NR:</b></p>			
<p><b>RZUT FUNDAMENTÓW SCHODY I POCHYLNIA</b></p>		<p>nr. uprawnień</p>	
<p>imię i nazwisko</p>		<p>WKD/0336/POOK/Z1 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej</p>	
<p><b>PROJEKTANT:</b></p>		<p>mgr inż. Piotr Małecki</p>	
<p><b>ASYSTENT:</b></p>		<p>mgr inż. Natalia Waleńska</p>	



LEGENDA:

- projektowane elementy murowane - bloczek betonowy gr. 24 cm  
istniejące ściany fundamentowe