



[illegible]

- 
- Technical cross-section drawing of a bridge pier (Pier 1) showing its structural components and dimensions. The pier is 112 units wide and 80 units high. It features a central column (4) with a diameter of 50 units, surrounded by a concrete core (3) and an outer shell (2). The pier is supported by a foundation (1) with a concrete layer (5) and a gravel layer (6). The foundation is embedded in a concrete slab (7) with a thickness of 1.5% of the pier height. The pier is reinforced with longitudinal bars (10) and transverse bars (11). The drawing includes a scale bar and a legend for materials: concrete (stippled), gravel (cross-hatched), and steel reinforcement (dashed). Dimensions are given in units of 100 cm.

- |  |   |  |   |                |
|--|---|--|---|----------------|
| <b>PRACOWNIA PROJEKTOWA:</b><br> <b>Inżynieria<br/>Jerzy<br/>Sowa</b><br>ul. Kościuszki 134<br>32-540 Trzebinia<br>tel. (32) 711 00 05<br>e-mail: biuro@jertzysowa.pl |   | <b>INWESTOR/ZAMAWIAJĄCY:</b><br> Gmina Psary<br>ul. Malinowicka 4<br>42-512 Psary |   |                |
| <b>TEMAT OPRACOWANIA:</b><br>Budowa kanalizacji deszczowej przy ul. Głównej wraz z przebudową rowu otwartego dla zadania pn.: "Projekt przebudowy drogi gminnej ul. Głównej w Sarnowie".   |   |  |   |                |
| <b>ADRES OBIEKTU:</b><br>Działki ewidencyjne:<br>863/2   |   | Obręb:<br>0009 Sarnów  |   |                |
|  |   | Jednostka ewidencyjna:<br>240106_2 Psary   |   |                |
| <b>STADIUM:</b>  | <b>PROJEKT BUD-WYK</b>  | <b>BRANŻA:</b>   | <b>SANITARNA</b>                              |                |
| <b>FUNKCJA:</b>  | Imię i nazwisko, nr upr. bud., spec.:   | Podpis:  |   |                |
| <b>PROJEKTANT</b>  | <b>mgr inż. Artur Kurdziel</b><br>upr. bud. nr MAP/0106/PBS/21<br>do projektowania w specjalności instalacyjnej<br>w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepł. wentyl.<br>gaz. wod. i kan bez ograniczeń |  |   |                |
| <b>OPRACOWAŁ:</b>  | <b>mgr inż. Łukasz Lasoń</b>  | <b>SKALA:</b>  | <b>1:25</b><br><b>DATA:</b><br><b>08.2021</b> |                |
| <b>TEMAT RYSUNKU:</b>  | <b>ROZWIĄZANIA SZCZEGÓŁOWE STUDNI</b>   |  | <b>NR RYS.</b>                                | <b>NR STR.</b> |
|  |   |  | <b>KD-05</b>                                  |                |