

Łącznik (prostka)  
L=3xDwod.ø20mm

Łącznik (prostka)  
L=5xDwod.ø20mm

redukcja DN50/20mm

złączka PE-stal  
ø63/DN50mm

przejście szczelne w tulei

Rura ø63mm PE

redukcja DN50/20mm

Zawór zwrotny antyskażeniowy  
BA, ø50mm

Zawór odcinający  
z kurkiem spustowym DN50mm

przejście szczelne w tulei

Rura ø63mm PE

złączka PE-stal  
ø63/DN50mm

Filtr siatkowy ø50mm

Rura ø63mm PE

Zawór odcinający  
grzybkowy DN50mm

Wodomierz  
DN2mm - do montażu nakładki  
telemetrycznej do zdalnego pomiaru  
zużycia wody firmy ITRON

**SCHEMAT 'W1'**

Projektowane przyłącze  
Ø63mm PE

Złączka przejściowa PE-stal Ø63/2"  
z gwintem zewnętrznym

Zasuwa do podłączeń domowych  
z gwintem zewn./wewn. Ø2"


Opaska do nawiercania z  
odejściem gwintowym Ø100/2"

blok oporowy

istniejący wodociąg Ø100mm PCV

Diagram illustrating the construction of a manhole (studzienka) structure, showing the following components and labels:

- Właz żeliwny klasy C250**: Cast iron manhole cover, class C250.
- Właz zabezpieczony przed otwieraniem i ingerencją osób niepowołanych za pomocą zamka zintegrowanego z włazem**: Manhole cover secured against opening and unauthorized access using an integrated lock.
- stopnie żłazowe**: Manhole steps.
- plyta żelbetowa nadstudzienna**: Reinforced concrete slab above the manhole.
- 300**: Dimension indicating the height of the concrete slab above the manhole.
- pierścień odciażający**: Ring for load distribution.
- kręgi żelbetowe komina włazowego**: Reinforced concrete rings of the manhole shaft.
- zestaw wodomierzowy**: Water meter assembly.
- przejście szczelne w tulei**: Tight passage in the sleeve.
- cegła**: Bricks.
- plyta fundamentowa**: Foundation slab.
- chudy beton - jako podłoże**: Plain concrete - as the base.
- studzienkę od zewnętrznej strony zaizolować izolacją bitumiczną**: Insulate the manhole from the outside with bituminous insulation.
- Ø1200**: Diameter of the manhole shaft.

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  <div style="display: inline-block; transform: rotate(-90deg); transform-origin: center; white-space: nowrap;">PROJECT</div> |  | <b>TG PROJECT Tomasz Gaelek</b><br>42-287 Lubawa Śląska, ul. Lompy 25<br>NIP 575-17-30-724 , IDŚ 241926311<br>e-mail: tgprojekt@op.pl<br>tel. 6 0 0 0 4 7 8 8 2 |  |
| <b>TEMAT</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">PROJEKT REWITALIZACJI TERENU I BUDYNKU PO BYŁYM PGR W MIEŚCIE WOŹNIKI WRAZ Z INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCĄ</div>              |  |   |  |
| <b>ADRES INWESTYCJI</b>   |  | UL. DWORCOWA<br>42-289 WOŹNIKI<br>DZ. NR 358/36, 316/36, 274/36   |  |
| <b>INWESTOR</b>   |  | GMINA WOŹNIKI<br>UL. RYNEK 11<br>42-289 WOŹNIKI   |  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>TYTUŁ RYSUNKU</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.5em; margin-top: 20px;">SCHEMATY MONTAŻOWE</div> |   |  |  |
| <b>ZESPÓŁ AUTORSKI</b>   | <b>IMIĘ I NAZWISKO</b>  | <b>NR UPR.</b>   | <b>PODPIS</b>  |
| PROJEKTOWAŁ  | mgr inż. Rafał Golaś  | SLK/6594/PWS/17  |  |
| PROJEKTOWAŁ  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| <b>BRANŻA</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">SANITARNA</div>                                   | <b>SKALA / PODZIAŁKA</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.5em;">-/-</div> |  | <b>FAZA</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">PROJ. BUDOWLANY</div> |
| <b>OPRACOWANO PRZY POMOCY PROGRAMU ZWCAD 2011</b>  |   | <b>DATA</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">GRUDZIEŃ 2022</div> | <b>NR RYS.</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 2em;">IS_16</div>          |

Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych Dz.U. nr 24/1994