



2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwolnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
3. Na rysunkach przedstawiono propozycję rozwiązań elementów konstrukcyjnych stelaży, podbór itp. Ostateczne rozwiązania dostosować w sposób umożliwiający dogodną i bezpieczną eksploatację. Elementy metalowe konstrukcji i urządzeń mocować do elementów budowlanych przy użyciu systemów wkładanych z kotłami A4, oraz separować od podłoża przekładkami z HDPE  $\sim \#6 - 8\text{mm}$ . Wszystkie połączenia gwintowe zabezpieczyć przed zatarciem
4. W miejscu inwestycji występują kołozie z istniejącą infrastrukturą podziemną. Zaleca się ręcznie wykonywać prace ziemne, istniejące przewody należy zabezpieczyć w wykopie zgodnie z wytycznymi odpowiednich norm. Zabezpieczenie wykopów zgodnie z regulami BHP. Lokalizację użbrojenia podziemnego podano na podstawie danych archiwalnych. Rzeczywista lokalizacja użbrojenia może być różna. Rzędne posadowienia istniejącego użbrojenia terenu są orientacyjne.

**ZAKŁAD WODOCIĄGÓW i KANAŁIZACJI Sp. z o.o. w MRĄGOWIE**  
 Os. Mazurskie 1A; 11-700 Mrągowo  
 T.: +4889 742 6111; F.: +4889 741 8621 [www.zwik.mragowo.pl](http://www.zwik.mragowo.pl)

**INWESTOR**  
**ZAKŁAD WODOCIĄGÓW i KANAŁIZACJI Sp. z o.o. w MRĄGOWIE**  
 Os. Mazurskie 1A; 11-700 Mrągowo  
 T.: +4889 742 6111; F.: +4889 741 8621 [www.zwik.mragowo.pl](http://www.zwik.mragowo.pl)

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA**  
**WT-PLAN Tomasz Włodarczyk**  
 ul. Jodłowa 2; 05-555 Torczyn  
 twłodarczyk@wtplan.pl; +48 609 445 266

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**GŁÓWNY PROJEKTANT**  
 Tomasz WŁODARCZYK  
 PROJEKTOWA SPEC. TECHNOLOGICZNO-SANITARNĄ  
 Tomasz WŁODARCZYK  
 SPRACOWAŁ SPEC. TECHNOLOGICZNO-SANITARNĄ  
 Andrzej DROZDZ

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

**PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW P3**  
 ul. Wojska Polskiego 21a; 11-700 Mrągowo  
 Dz. Nr 131/6

**WZAMNI ZAMIERZENIA BUDOWLAN**