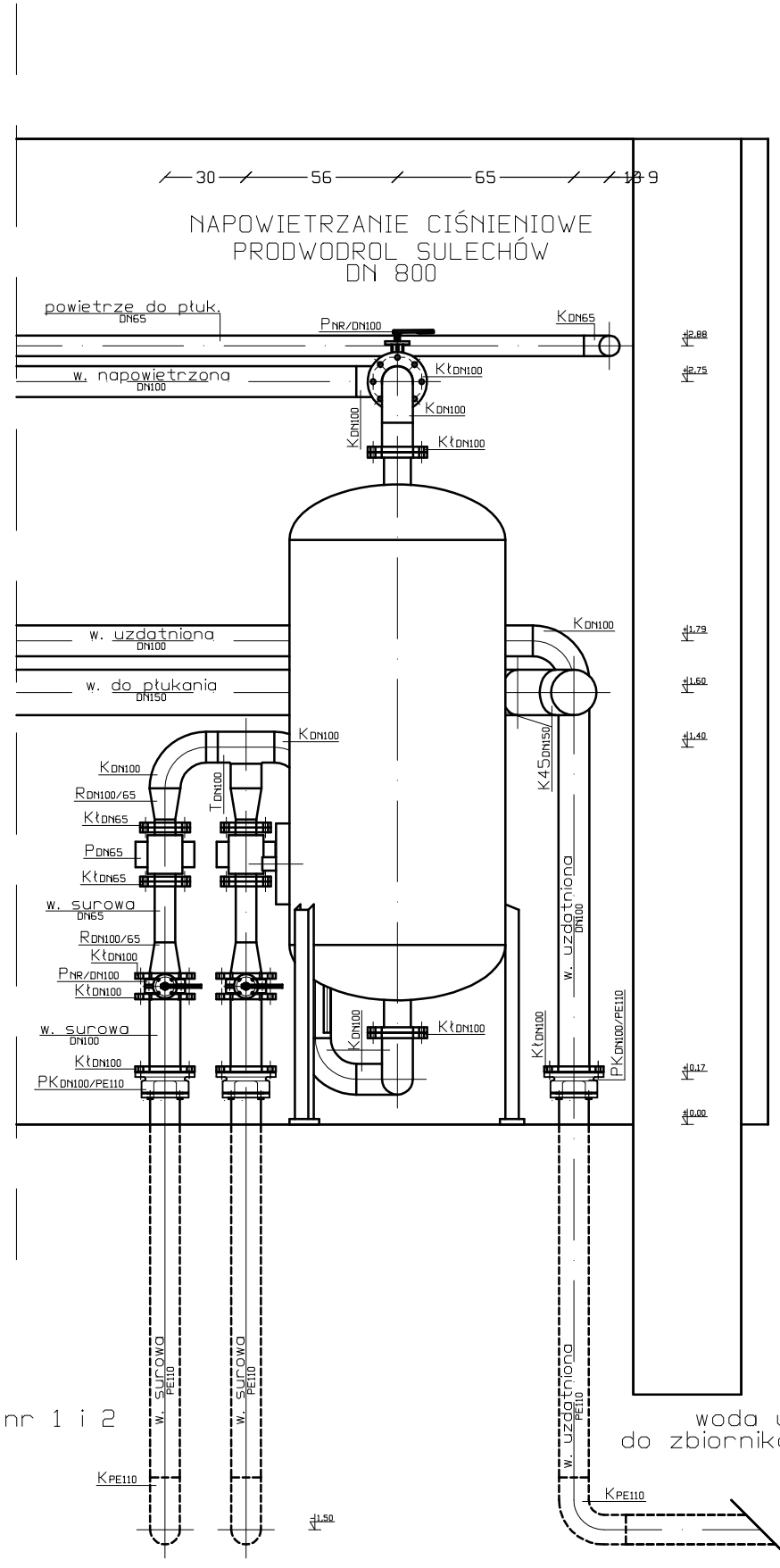

woda surowa
ze studni głębinowych nr 1 i 2

woda uzdatniona
do zbiornika retencyjnego

OZNACZENIA:

- $Kł_{DN}$ – kołnierz stalowy
- K_{DN} – kolano stalowe
- $K45_{DN}$ – kolano stalowe 45 stopni
- T_{DN} – trójnik stalowy
- R_{DN} – redukcja stalowa
- Z_{DN} – zaślepka stalowa
- K_G – kolano stalowe gwintowane
- K_{PE} – kolano PE
- TK_{PE} – tuleja kołnierzowa PE
- $PK_{DN/PE}$ – przejście kołnierzowe stal/PE
- P_{NR} – przepustnica z napędem ręcznym
- P_{NP} – przepustnica z napędem pneumatycznym
- ZK – zawór kulowy
- ZZ – zawór zwrotny
- P_{DN} – przepływomierz
- R – rotametr
- KA – łącznik amortyzacyjny kołnierzowy

Wykonanie materiałowe:
- stal kwasoodporna 1.4301
- kołnierze ze stali kwasoodpornej
- śruby ze stali kwasoodpornej

Prace prowadzić z uwzględnieniem wytycznych budowlanych, pod szczególnym nadzorem BHP, w zabezpieczonych wykopach.

Dopuszcza się pojedyczne zmiany kształtek czy przebiegu orurowania, jeśli zostanie uznane to za stosowne na etapie budowy.

Rurociągi z PE i ze stali prowadzić na podporach mocowanych do posadzki lub ścian. Stosować obejmy pełne, zabezpieczające przed przesunięciem.

UWAGA!
Rysunki są kompatybilne z tekstem opracowania. Szczegóły zawarte w tekście, a których nie uwzględniono na rysunku, należy wykonać zgodnie z wiedzą budowlaną i instalacyjną, względnie skonsultować z autorem opracowania na etapie budowy SUW.

UWAGA!
Pompy i dmuchawę posadowić na stelażu ze stali nierdzewnej na podkładkach antywibracyjnych bezpośrednio na posadzce.

UWAGA!
Rzędne rurociągów i wymiary dopasować do istniejących warunków budowlanych.

Ul. Powstańców Wielkopolskich 24
62-300 Września
tel. 691 683 350, 691 737 853
biuro@nentech.pl

NENTECH S.C.

Opracował	dr inż. Łukasz Weber		podpis
Opracował	mgr inż. Karol Szambelańczyk		podpis
Opracował	mgr inż. Paulina Augustyniak		podpis
Projektant	inż. Ryszard Szambelańczyk	nr upr. 373/PW/90	podpis
Obiekt	Stacja Uzdatniania Wody w m. Dominowo		skala 1:25
Tytuł rysunku	Przekrój E: orurowanie aeratora		data 04.2012
Inwestor	Urząd Gminy w Dominowie ul. Centralna 7		rys. nr 8