



UWAGI:

1. W celu zabezpieczenia zbiorników przed korozją przewiduje się zainstalowanie ochrony elektro-chemicznej. Polega ona na polaryzacji katodowej uzyskiwanej przez połączenie zbiornika chronionego z anodą galwaniczną. Z uwagi na małe zapotrzebowanie prądu ochrony katodowej przyjmuje się wykonanie instalacji ochrony katodowej z zastosowaniem anod magnezowych:
 - dla dwóch zbiorników o pojemności 6700 lub 6400 - 8 anod o masie 2,15 kg każda.
2. Zakłada się użycie anod magnezowych o masie 2,15 kg umieszczonych w worku z zasypką o niskiej rezystywności. Każda anoda zakończona jest kablem z izolacją. Minimalny przekrój kabla wynosi:
 - 2,5mm² Cu do pojedynczej anody,
 - 4,0mm² Cu do konstrukcji chronionej.
3. Zestaw do ochrony katodowej zawiera również puszkę przyłączeniową. Kable anod są trwale połączone z puszką, a wolny kabel wychodzący z puszki służy do połączenia układu ze zbiornikiem.

1. Zbiornik ciśnieniowy V=6700L/6400L, podziemny
2. Studzienka ochronna armatury
3. Mocowanie zbiornika
4. Prefabrykowana płyta betonowa
5. Anoda w worku jutowym z aktywatorem
6. Puszka przyłączeniowa

TYPOWE WYMIARY ZBIORNIKÓW:

Pojemność	Długość	Średnica
V=2700l	2,54m	1,25m
V=4850l	4,39m	1,25m
V=6400/6700L	5,94m	1,25m



**GRUPA INŻYNIERII SANITARNEJ
N E M O**
62-420 Strzałkowo, ul. Pułaskiego 5a
kom.: +48 509 400 903
W: www.grupa-nemo.pl
E: biuro@grupa-nemo.pl

INWESTOR:	Gmina Kołaczkowo Plac Reymonta 3, 62-306 Kołaczkowo			NR RYSUNKU:	6
ADRES INWESTYCJI:	PLAC REYMONTA 1, 62-306 KOŁACZKOWO (dz. nr 153/16, obręb. ew.: 0109 Kołaczkowo, jednostka ew.: 303001_2 Kołaczkowo)			SKALA:	-
TREŚĆ RYSUNKU:	POSADOWIENIE ANOD DLA ZBIORNIKA PODZIEMNEGO			PODPIS:	
OPRACOWAŁ:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	DATA:		
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Radosław Gabriel		04.2021		
SYGNATURA:	mgr inż. Szymon Michalski <small>upr. bud. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan</small>	WKP/0181/POOS/15	04.2021	NR STRONY:	