

PAKOŚĆ 16.03.2007

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Architektury
Budownictwa i Inwestycji
w Im. Wrocławiu

NOTATKA SŁUŻBOWA

DOTYCZĄCA OGŁĘDZIN ZBIORNIKA WODY
CZYSZTEJ PRZY UL. JÓDOWROCLAWSKIEJ W PAKOŚCI
W DNIU 16.03.2007.

ZBIORNIK WODY CZYSZTEJ DWUKOMOROWY (RYS 4)
O NOMINALNEJ POJEMNOŚCI $2 \times 290 \text{ m}^3$ USYTUOWANY
JEST 1,5M NAD POZIOMEM POSADZKI STACJI
UZDATNIANIA WODY. W DNIU 16.03.07. DOKONANO OGŁĘDZIN
PUSTEGO ZBIORNIKA OZNACZONEGO SYMBOLEM „B” NA RYS 4.
OGŁĘDZINY ZBIORNIKA, KtóREGO KONSTRUKCJA JEST ŻELBE-
TOWA NIE WYKAZAŁY PĘKNIĘĆ, UBYTKÓW POWIERZCHNIO-
WYCH ANI INNEGO RODZAJU USZKODZEŃ.

OGŁĘDZIN DOKONANO ZA POMOCĄ LATAREK RĘCZNYCH. STAN TECHN.
ZBIORNIKA ŻELBETOWEGO OCENIAM NA DZIEŃ 16.03.07.,
JAKO DOBRY.

WG ROZESZNANIA DOKONANEGO OD SŁUŻB INWESTYCYJNYCH
ZBIORNIK WODY CZYSZTEJ W OSTATNICH LATACH
NAPEŁNIANY BYŁ DO 50% SWOJEJ NOMINALNEJ
OBJĘTOŚCI Z UWAGI NA NADMIERNE OSIADANIE FUNDAMEN-
TU W GRUNCIE RODZIMYM.
OSIADANIE ZBIORNIKA ŻELBETOWEGO UWIDOCZNIŁO NA ZDJĘCIACH
NR 1, 2 i 3. SZACUNKOWĄ GŁĘBOKOŚĆ OSIADANIA OSTATNIEGO
PRZESŁA HALI ŻELBETOWEJ STACJI UZDATNIANIA WODY OCENIONO
NA 20cm. ZDJĘCIE NR 2 POZWALA OCENIĆ CAŁKOWITE
OSIADANIE ZBIORNIKA ŻELBETOWEGO WYNOŚI $(20+10)=30\text{cm}$
CZAS OSIADANIA ZBIORNIKA JEST NIEOKREŚLONY,
PRZYCZYNA OSIADANIA ZBIORNIKA TRUDNA DO OKREŚLE-
NIA JEDNOZNACZNIE. WG WIERCEŃ „KARTA STUDNI”
WYKONANYCH W POBLIŻU ZBIORNIKA ZAŁĘGAJĄCY
PIASEK DROBNY Z PRZEWARTWNIENIAMI PIASKU PYŁASTEGO

POD FUNDAMENTEM ZBIORNIKA WODY CZYSTEJ
MÓGŁ ULEC UWODNIENIU NA SKUTEK SEZONOWYCH
NAWILGOCENIA LUB NA SKUTEK NIESZCZELNOŚCI
INSTALACJI WODNEJ PRZEBIEGAJĄCEJ POD ZBIORNIKIEM
OGŁĘDZINY ZDJĘCIA NR 2. WYKAZUJĄ, ŻE PROCES
OSIADANIA ZOSTAŁ ZAKOŃCZONY,

WNIOSEK KOŃCOWY

ZALECA SIĘ NADAL WYKORZYSTYWAĆ 50%
NOMINALNEJ OBJĘTOŚCI ZBIORNIKA

inż. Ryszard Zehner
85-305 Bydgoszcz, ul. Gersona 13/6
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
nr ewid. 732/1184/76



OPRACOWAŁ

ZAKŁADNIKI FOT. 1, 2, 3
RYS 4