



**WYTYCZNE PRZEKAZYWANIA
DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ DO
AQUANET SA**

SPIS TREŚCI

1. Cel wytycznej	1
2. Objaśnienie pojęć	1
3. Etapy realizacji inwestycji	1-2

1. Cel wytycznej

Wytyczna ma na celu ujednoczyć formę oraz zakres przekazywanej dokumentacji geodezyjnej do AQUANET S.A. przez Wykonawców w celu weryfikacji zakresu ilościowego wykonywanych inwestycji na rzecz AQUANET S.A. oraz inwestorów zewnętrznych.

2. Objaśnienie pojęć

- **Dokumentacja geodezyjna**- zbiór dokumentów (mapy, szkice polowe, wykazy współrzędnych punktów) powstałe w wyniku geodezyjnych pomiarów powykonawczych (inwentaryzacyjnych).

- **Mapa**- opracowanie kartograficzne w skali 1:500 z wyróżnionymi elementami podlegającymi pomiarowi powykonawczemu, opatrzona stosownymi pieczęciami potwierdzającymi przyjęcie dokumentacji geodezyjnej do Państwowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

- **Szkic polowy**- odręczny rysunek sporządzony przez geodetę podczas wykonywania pomiarów powykonawczych.

- **Współrzędne punktu**- zestaw liczb określających położenie pomierzonego elementu w przestrzeni (X, Y, Z) wg obowiązującego Państwowego Układu Odniesień Przestrzennych- współrzędne płaskie prostokątne „X”, i „Y” w układzie 2000-6 (2000-18) oraz rzędna wysokościowa „Z” w obowiązującym układzie wysokościowym dla danego obszaru. Współrzędne i rzędne wysokościowe należy podawać z dokładnością do 0,01 m.

- **Etap I**- odbiór częściowy robót zanikających.

- **Etap II**- odbiór techniczny lub końcowy inwestycji.

3. Etap I

Podczas dokonywania odbioru częściowego Wykonawca przekazuje do AQUANET SA za pośrednictwem poczty elektronicznej:

- szkice polowe w postaci skanu dokumentu z zakresu odbioru,
- współrzędne pomierzonych punktów w edytowalnym formacie tekstowym (word, excel, notatnik txt) z zakresu odbioru,
- wypełniony projekt protokołu odbioru częściowego,
- zestawienie wykonanych przyłączy z zakresem podlegającym danemu odbiorowi częściowemu.

Etap II

Podczas dokonywania odbioru końcowego Wykonawca przekazuje do AQUANET SA za pośrednictwem poczty elektronicznej:

- szkice polowe w postaci skanu dokumentu z zakresu odbioru,
- współrzędne pomierzonych punktów w edytowalnym formacie tekstowym (word, excel, notatnik txt) z zakresu odbioru,
- wypełniony projekt protokołu odbioru końcowego .

Niezależnie od rodzaju „Etapu” przekazywane szkice muszą być kopiami dokumentów przekazywanych właściwym miejscowo Ośrodkom Dokumentacji Geodezyjnych i Kartograficznych. Na szkicu powinny znajdować się wszystkie inwentaryzowane elementy wraz z numeracją pomierzonych punktów. Do numeracji pomierzonych punktów muszą być przypisane współrzędne „X” i „Y” oraz w niektórych przypadkach rzędne wysokościowe „Z”. Numeracja punktów wraz ze współrzędnymi i rzędnymi wysokościowymi muszą być wykazane na odwrocie szkicu polowego. Wartości długości odcinków sieci wykazywanych na szkicach powinny być tożsame z pomiarem geodezyjnym.

- dla sieci wodociągowej pomiarowi powinny podlegać wszystkie elementy naziemne i podziemne uzbrojenia (zasuwki, skrzynki uliczne, hydranty, itp.) oraz charakterystyczne punkty załamania przewodu wraz z podaniem rzędnych wysokościowych osi przewodu (lub góry rury) oraz naziemnych elementów uzbrojenia,
- dla sieci kanalizacyjnych pomiarowi powinny podlegać wszystkie elementy naziemne i podziemne uzbrojenia (dna przewodów, ślizgów studni, włączników itp.) oraz charakterystyczne punkty załamania przewodu wraz z podaniem rzędnych wysokościowych tych elementów.