



HYDROLINK

Instrukcja przekazywania protokołów z montażu wodomierzy i ciepłomierzy z komunikacją radiową

I. Cel

Celem instrukcji jest ustalenie procedur przekazania protokołów z montażu urządzeń pomiarowych mediów, takich jak wodomierze i ciepłomierze.

II. Dokumentacja

Podstawą do rozliczenia zleconych prac jest przekazanie do handlowca prowadzącego protokołów wraz z zestawieniem wykonanym według instrukcji przekazania protokołów z montażu wodomierzy i ciepłomierzy z komunikacją radiową

III. Metodyka

Tworzenie zestawienia zamontowanych wodomierzy i ciepłomierzy z komunikacją radiową

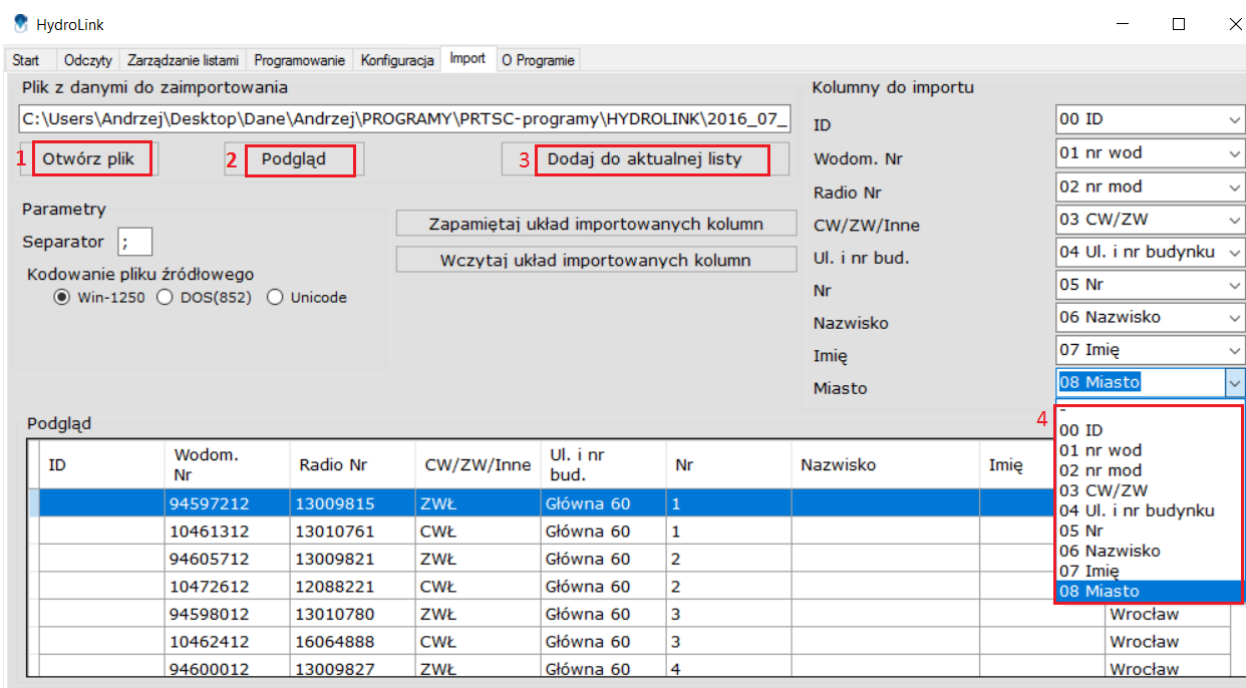
1. Uruchamiamy program typu arkusz kalkulacyjny, np. Microsoft Excel, OpenOffice
2. Zestawienie zamontowanych urządzeń wykonujemy osobno dla wodomierzy i ciepłomierzy
3. Wypełniamy kolumny według wzoru poniżej:
 - Wpisujemy numer wodomierza, lub ciepłomierza, oraz numer modułu radiowego bez żadnych kropek, przecinków, ukośników myślników
* UWAGA
Dla ciepłomierzy HYDROCAL M3, oraz HYDROSPLIT M3 numer modułu radiowego jest taki sam jak numer ciepłomierza
 - Numery zamontowanych urządzeń wprowadzamy narastająco od pierwszego lokalu. W przypadku braku danych pozostawiamy puste miejsce.
 - Kiedy w lokalu znajduje się więcej niż 2 wodomierze w kolumnie ZW/CW/inne, dopisujemy lokalizację, np. Ł –łazienka, K –kuchnia, WC –toaleta (przykład poniżej), w przypadku ciepłomierzy wpisujemy CO

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Wodo/Ciepło	Radio Nr	CW/ZW/Inne	Ul. i nr bud.	Nr	Nazwisko	Imię	Miasto
2	31644113	13009801	ZW Ł	Główna 60	1			Psary
3	31118713	13009802	CW Ł	Główna 60	1			Psary
4	31644213	13010738	ZW K	Główna 60	1			Psary
5	63508515	15065120	CW K	Główna 60	1			Psary
6			ZW Ł	Główna 60	2			Psary
7			CW Ł	Główna 60	2			Psary
8			ZW K	Główna 60	2			Psary
9			CW K	Główna 60	2			Psary
10	31643413	13009803	ZW Ł	Główna 60	3			Psary
11	31120313	13009804	CW Ł	Główna 60	3			Psary
12	31644813	13010737	ZW K	Główna 60	3			Psary
13	31119513	13010739	CW K	Główna 60	3			Psary
14	31644013	13010728	ZW Ł	Główna 60	4			Psary
15	31110313	13010736	CW Ł	Główna 60	4			Psary
16	31645013	13010734	ZW K	Główna 60	4			Psary
17	31119213	13010733	CW K	Główna 60	4			Psary
18	31644713	13010735	ZW Ł	Główna 60	5			Psary
19	31119713	13010724	CW Ł	Główna 60	5			Psary
20	31623313	13009805	ZW K	Główna 60	5			Psary
21	31120513	13009806	CW K	Główna 60	5			Psary
22	31645313	13010721	ZW Ł	Główna 60	6			Psary
23	31118913	13010725	CW Ł	Główna 60	6			Psary
24	31645113	13009807	ZW K	Główna 60	6			Psary
25	31119413	13009808	CW K	Główna 60	6			Psary

4. Zapisujemy listę jako typ formatu *.csv

IV. Tworzenie listy w oprogramowaniu HydroLink / Hydrocal / Hydroclima

- 1) Zakładka „Import” daje możliwość zaimportowania listy odczytowej (pliku) w formacie .csv do programu.
- 2) Za pomocą przycisku „Otwórz plik” [1] należy wybrać lokalizację pliku który chcemy zaimportować.
- 3) Używając rozwijanych list w polu [4] przyporządkowujemy nagłówki kolumn z naszego pliku do nazw kolumn z programu.
- 4) W celu weryfikacji przyporządkowania można zobaczyć podgląd używając przycisku [2]
- 5) Jeżeli nasza lista jest poprawnie przyporządkowana i wyświetlana możemy dodać ją do listy odczytowej [3]
- 6) Program samodzielnie przejdzie do zakładki „Zarządzanie listami” i wyświetli listę którą należy zapisać klikając w „Zapisz jako...”. Zapisana lista będzie miała rozszerzenie *.15t.



HydroLink

Start Odczyty Zarządzanie listami Programowanie Konfiguracja Import O Programie

Plik z danymi do zaimportowania
 C:\Users\Andrzej\Desktop\Dane\Andrzej\PROGRAMY\PTSC-programy\HYDROLINK\2016_07_...

1 Otwórz plik 2 Podgląd 3 Dodaj do aktualnej listy

Parametry
 Separator :
 Kodowanie pliku źródłowego
 Win-1250 DOS(852) Unicode

Zapamiętaj układ importowanych kolumn
 Wczytaj układ importowanych kolumn

Kolumny do importu

- ID
- Wodom. Nr
- Radio Nr
- CW/ZW/Inne
- Ul. i nr bud.
- Nr
- Nazwisko
- Imię
- Miasto

00 ID
 01 nr wod
 02 nr mod
 03 CW/ZW
 04 Ul. i nr budynku
 05 Nr
 06 Nazwisko
 07 Imię
 08 Miasto

Podgląd

ID	Wodom. Nr	Radio Nr	CW/ZW/Inne	Ul. i nr bud.	Nr	Nazwisko	Imię
	94597212	13009815	ZWŁ	Główna 60	1		
	10461312	13010761	CWŁ	Główna 60	1		
	94605712	13009821	ZWŁ	Główna 60	2		
	10472612	12088221	CWŁ	Główna 60	2		
	94598012	13010780	ZWŁ	Główna 60	3		
	10462412	16064888	CWŁ	Główna 60	3		
	94600012	13009827	ZWŁ	Główna 60	4		