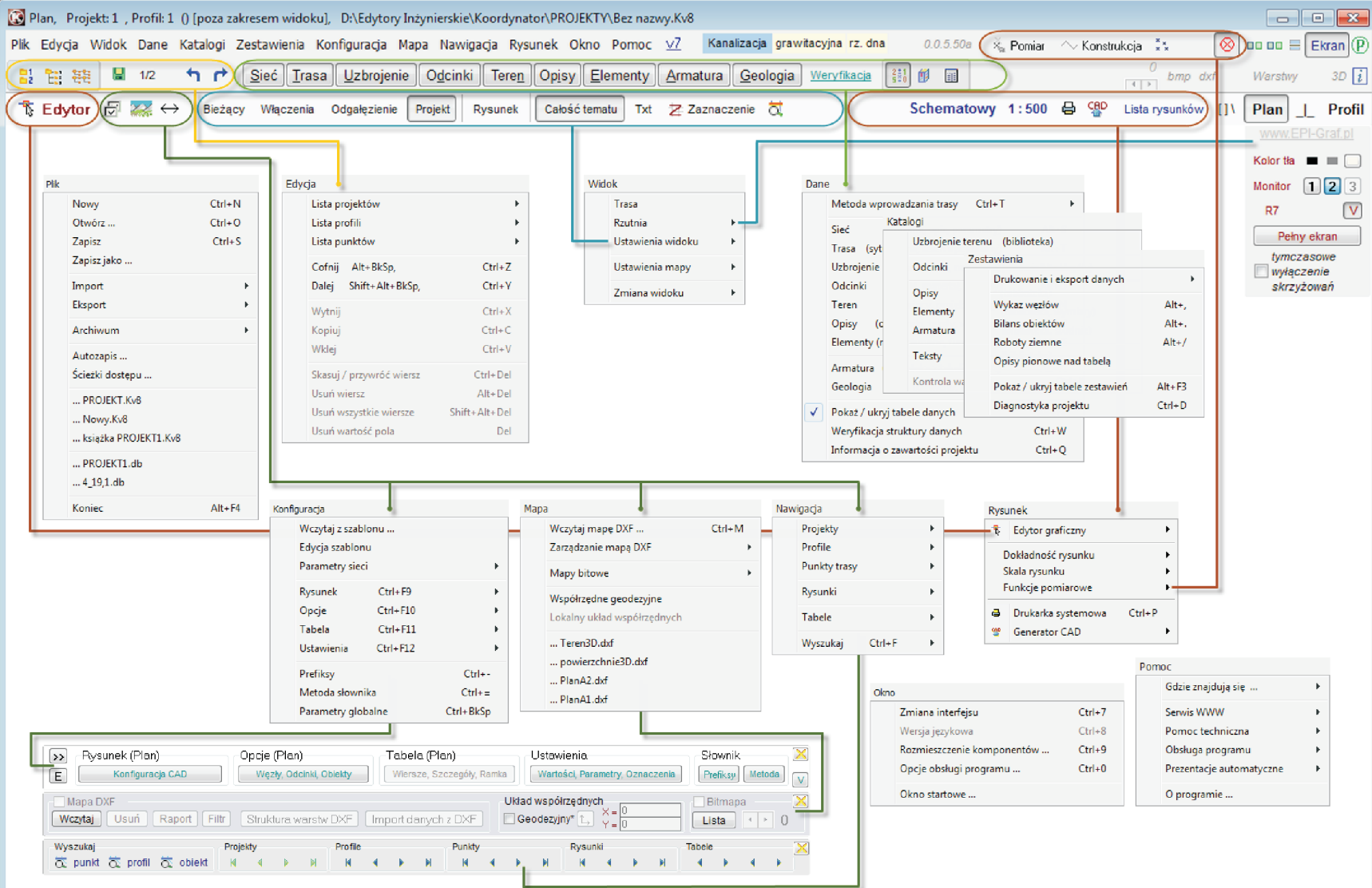




Wykaz poleceń Menu (z zaznaczeniem sekcji powtórzonych w części graficznej).

Profil Koordynator - Wersja użytkowa

Plik Edycja Widok Dane Katalogi Zestawienia Konfiguracja Mapa Nawigacja Rysunek Okno Pomoc **v7** **Kanalizacja** grawitacyjna rz. dna Ekran **P**

Sieć Trasa ☐ Współrzędne geodezyjne Szablon projektu: k49_S9 Arkusze tabel > Rysunki CAD Wybór rzutni **Plan** **_L** Profil

Edytor

Tryb Dodaj

Tryb Edytuj

Wartości edycyjne (odległość, rzędna)

Typ, Rodzaj lub Import terenu (Teren)

Odczyt danych obiektu

Parametr edytowanego obiektu

Tabela edytowanego obiektu

Trasa sieci CAD (polilinie, linie)

Metoda wprowadzenia trasy

Funkcje Edytora (z zaznaczeniem grupy Sieć i Teren) oraz Metoda wprowadzenia trasy.

Dodaj **Edytuj** < Wybierz typ operacji edytora

Metoda wprowadzania trasy:

- Kopiowanie tras z CAD
- Pliki tekstowe
- Trasa w tabeli
- Wytyczenie trasy

Dodaj **Edytuj** odl. od punktu: X = -266.24, Yg = 2960.23 486.89m (X = -129.91)

☒ SNAP <F9> **Filtr**

Wskazanie zaokrąglone Odl. Wyt. Kąt wyt. Wymiar

Pole edycyjne: ☐ SNAP + promień [m, mm] -129.9' PZ Mb Odl RTi X Y

S3 975.50 486.89 - -433.855 2503.109

Dostawienie nowego punktu (na końcu trasy)

Grupa edycji: **Sieć** Trasa Uzbrowienie Odcinki Teren Opisy Elementy Armatura Odwierty Warstwy ☐ Z wyszukiwaniem

Parametr edytowanego obiektu

Dodaj **Edytuj** odl. od punktu: Mb = 521.61, Rz = 185.00 6063.17m, Rz = 42.11 (h = 42.11)

Tryb edycji: ☒ isln ☐ proj

Lokalizacja **Rzędna** **Opis** **Dane** **Tabela**

Brak dodatkowych punktów terenu

Grupa edycji: **Sieć** Trasa Uzbrowienie Odcinki **Teren** Opisy Elementy Armatura Odwierty Warstwy

Import terenu **Punkt terenu**

PZ Mb Odl RTi X Y

S1.1

Metoda wprowadzenia trasy

Import danych tekstowych

- kopiowanie polilinii (trasa), odczyt z pliku (trasa, teren)
- pliki tekstowe (trasa, teren), szablony

Kreślenie profilu

- rysowanie myszką (wspomagane danymi z klawiatury)
- wprowadzanie danych do tabeli TRASA

KATALOG ODCINKI, Rodzaj sieci: Kanalizacje

KATALOG TEKSTY, wszystkie projekty

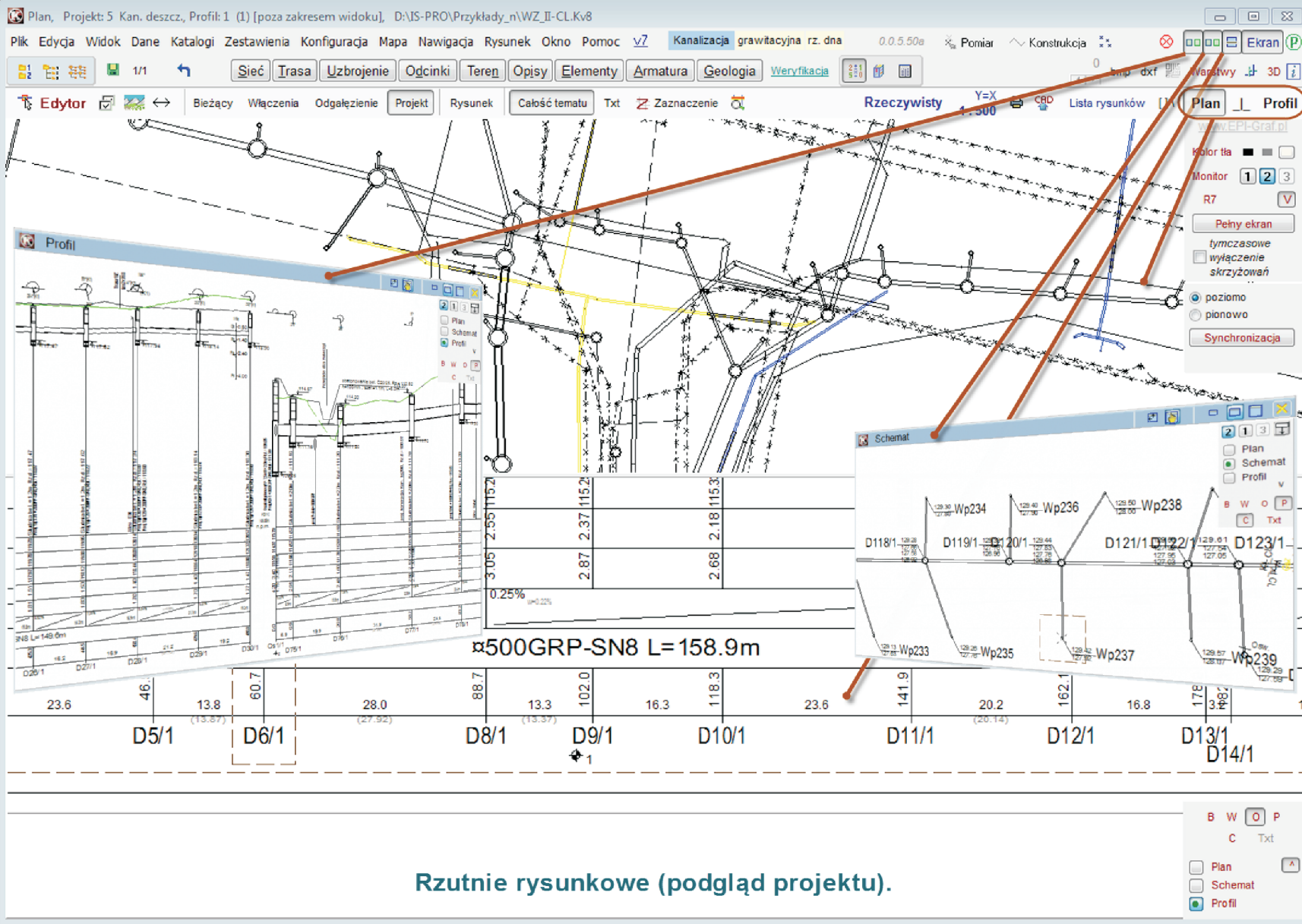
Lp	Opis podstawowy	Tłumaczenie
Odcinki: 1	RURY %C50 PEHD	%C50 PEHD PIPE
Odcinki: 2	RURY %C350 STAL L=3.0M	%C350 STEEL PIPE L = 3.0M
Odcinki: 3	RURY STALOWE DN200 W ZOLACJI PE WG	PE PROTECTED CARBON STEEL PIPE DN200 PN-80/H
Odcinki: 4	RURY STALOWE DN250 W ZOLACJI PE WG	PE PROTECTED CARBON STEEL PIPE DN250 PN-80/H
Uzbrojenie: 1	KABLE AKIP	AKIP
Uzbrojenie: 2	KABLOWY	CABLE
Uzbrojenie: 3	KANAL	TRENCH
Uzbrojenie: 4	KABLE ENERG.	ELECTRIC CABLES

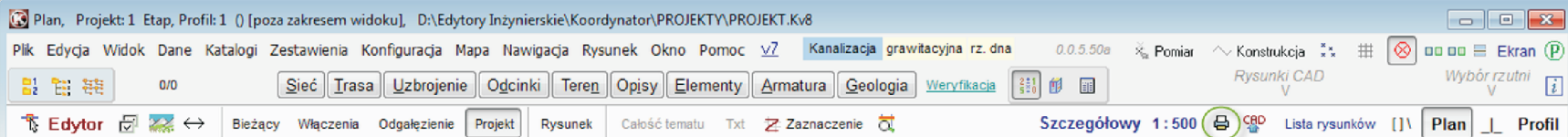
DANE

KATALOGI

ZESTAWIENIA

Arkusze bazy danych projektu.





Drukarka systemowa

Wydruk roboczy zawartości ekranu - drukowanie dokumentacji rysunkowej należy przeprowadzić z poziomu programu CAD >> [Generator](#)

Drukarka HP Color LaserJet 2800 Series PS Właściwości Podgląd wydruku	Czcionka ekranowa Arial ☐ Wyrównanie rysunku	Skala ☒ dopasowanie do strony ☐ wg skali projektu	Orientacja ☒ pionowa ☐ pozioma	Kolor ☒ kolor ☐ mono	<input checked="" type="button" value="Wykonaj"/> Dane i zestawienia
--	--	---	--	--	---

Drukowanie w formie rysunku (Drukarka, GDR)

Eksport (Drukowanie/Zapis)

Urządzenie
☒ Drukarka
☐ GDR
☐ Plik TXT
☐ Plik CSV

Wartości
☒ bezwzględne
☐ ekranowe
☐ użytkownika
Nazwa pliku: dane

Format wydruku
 ☐ brak nagłówka
☐ brak siatki
☐ osobne strony
Odstęp: ☒ pojedynczy ☐ 1.5 wiersza

Drukowanie w formie pliku tekstowego (TXT, CSV)

Eksport (Drukowanie/Zapis)

Urządzenie
☒ Drukarka
☐ GDR
☐ Plik TXT
☐ Plik CSV

Wartości
☒ bezwzględne
☐ ekranowe
☐ użytkownika
Nazwa pliku: dane

Format pliku tekstowego
☐ Kwalifikator tekstu ☐ brak nagłówka
☒ apostrof ☐ cudzysłów ☐ brak siatki
Separator wartości
☒ tabulator ☐ średnik ☐ przecinek ☐ spacja
☐ wszystkie pola w jednej linii ☐ bez nazw profilu i kolumn

Drukowanie seryjne

Wybrane pola Wykazu Węzłów

Format pliku tekstowego

Tabele danych i zestawień

Zakres
☐ Profil ☒ Rzutnia
☒ Projekt ☐ Temat

☐ Drukowanie wybranych pól
☐ Mb ☐ PZ ☐ RTi ☐ RTp ☐ Typ, Rodz
☐ Dn ☐ X.Y ☐ Rz.s. ☐ Rz1 ☐ Rz2

Zawartość wydruku
☒ Sieć ☐ Trasa ☐ Odcinki ☐ Obiekty ☐ Węzły ☐ Materiały ☐ Elementy ☐ Wykopy ☒ Opisy

DANE UŻYTKOWNIKA:
Sieć
☐ Struktura
☐ Wyloty
☐ Parametry
Trasa
☒ Przebieg
☒ Węzły
☐ Wymiary
☐ Włączenia
Odcinki
☒ Spadek
☐ Materiał
☐ Wykopy
☐ Opis wykopu
Obiekty
☒ Teren
☐ Uzbrojenie
☒ Opisy
☒ Elementy
☒ Armatura
☐ Odwerty
☐ Warstwy
Węzły
☒ Wykaz
☒ Wymiary
☐ Włączenia 1-4
☐ Włączenia 5-9
Wyniki:
Zakres
☒ Bilans ☐ Wykaz
☒ Węzły, Armatura
☐ Uzbrojenie
☐ Opisy
☐ Elementy
☐ Armatura
☐ Odwerty
☐ Warstwy
Konstrukcja
☐ Wykaz
☒ Odcinki
Teren
☒ RTi ☐ RTp
☒ Wymiary
☒ Objętość
Opisy
☐ Pionowa
☐ Całość

Wybór tabeli

Zawartość tabeli

Drukowanie danych i zestawień.

