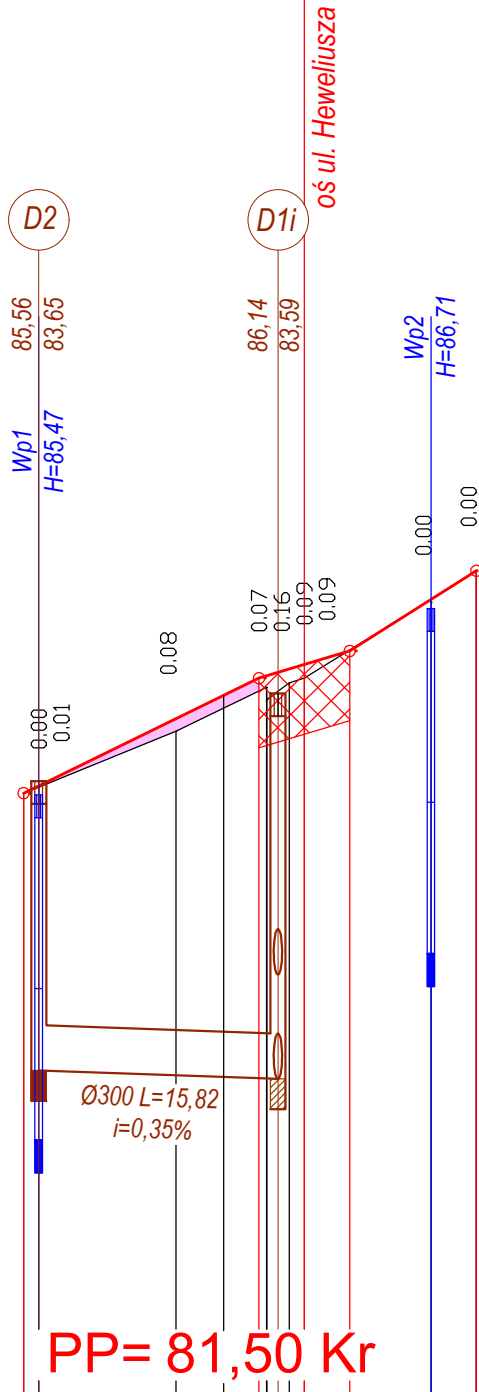


Ul. Tatarkiewicza

do ul. Wyspiańskiego do ul. Skłodowskiej Curie



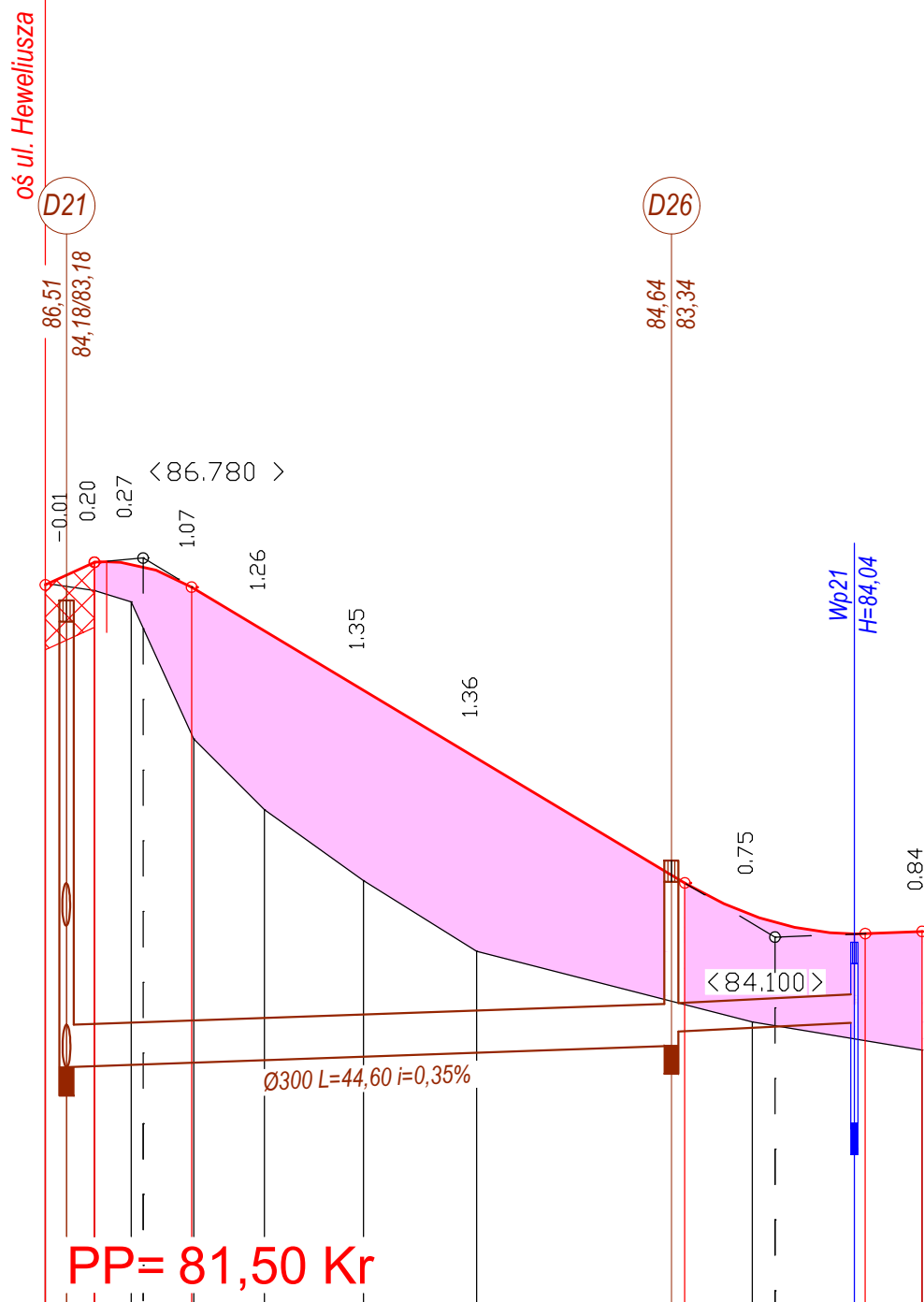
SKALA 1:50/1:500

PP= 81,50 Kr

RODZAJ UŻYTKOWANIA TERENU	Dojazd do POD	ul. Tatarkiewicza
RZĘDNE NIWELETY	85.48 85.53	85.97 86.13 86.24 86.25 86.26 86.30 86.33 86.42 86.76 86.95
ELEMENTY NIWELETY	I=4.881% L=15.57	I=3.000% L=6.00 I=6.332% L=8.37
RZĘDNE TERENU	85.48 85.52	85.89 86.18 86.10 86.21 86.24 86.76 86.95
ELEMENTY TRASY W PLANIE	L=3.31	R=20 K= 19,02 α= 60,5371 G L=7,61
ODLEGŁOŚCI	81.43 82.43	91.50 94.66 97.00 97.50 97.53 99.00 300 8.37 11.37
KILOMETRY I HEKTOMETRY		0 0 0

Ciąg pieszo-jezdny

do ul. Tatarkiewicza do ul. Wyspiańskiego



SKALA 1:50/1:500

PP= 81,50 Kr

RODZAJ UŻYTKOWANIA TERENU	ul. Heweliusza	Ciąg pieszo-jezdny
RZĘDNE NIWELETY	I=0,87% L=0,02	86.59 86.75 86.72 86.73 86.74 86.75 86.57 86.26 85.85 85.36 84.48 84.25 84.10 84.12 84.12 84.14
ELEMENTY NIWELETY	I=4,62% L=3,46	I=-5,997 % T=6,38 B=0,10 R=200 I=0,40% L=4,02
RZĘDNE TERENU	86.60 86.55	86.47 85.50 85.00 84.50 84.00 83.50 83.30
ELEMENTY TRASY W PLANIE		L=62,00
ODLEGŁOŚCI	0.00 3.46 3.48 4.35 6.06 6.31 10.34 10.50 15.50 22.50 30.50 45.22 50.00 51.60 57.21 57.98 62.00	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0 0 0	



ZPiRD
Poznań

Rok założenia
1990

**ZAKŁAD PROJEKTOWANIA
i REALIZACJI DRÓG**

mgr inż. Zenon Jurga
62-070 Dąbrowa ul. Leśna 26

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	INWESTOR: Gmina ŚREM
OBIEKT: ULICA HEWELIUSZA w Śremie - Obszar "Helenki"	BRANŻA: PROJEKT ODWODNIENIA
PRZEDMIOT RYSUNKU: PRZEKROJE PODŁUŻNE DRÓG BOCZNYCH	SKALA: 1:50/500
PROJEKTANT: mgr inż. Zenon Jurga Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: drogi Nr ewid. upr.: 165/73 WZDP Poznań	DATA OPRAC.: 04.2016
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jacek Holtzer Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: drogi Nr ewid. upr.: 133/99 i 40/72 WZDP Poznań	NR RYS.: 4.