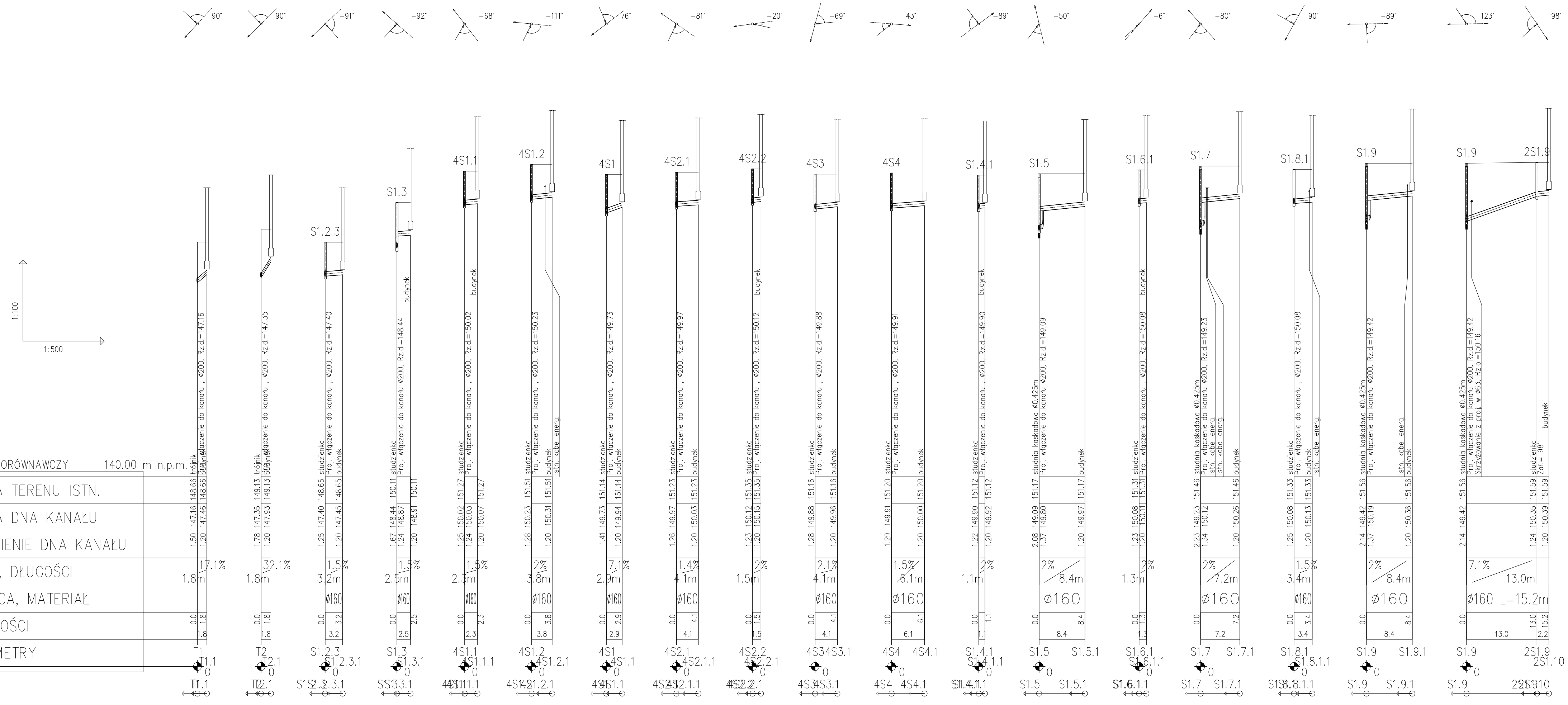
90° 90° -91° -92° -68° -111° 76° -81° -20° -69° 43° -89° -50° -6° -80° 90° -89° 123° 98°
1:100
1:500
POZIOM PORÓWNAWCZY 140.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
T1 T2 S1.2.3 S1.3 4S1.1 4S1.2 4S1 4S2.1 4S2.2 4S3 4S4 S1.4.1 S1.5 S1.6.1 S1.7 S1.8.1 S1.9 S1.9 2S1.9
studzienka
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=147.16
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=147.35
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=147.40
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=148.44
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=150.02
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=150.23
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.73
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.97
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=150.12
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.88
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.91
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.30
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=150.08
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=149.09
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=150.08
studnia kaskadowa ø0.425m
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=149.23
proj. włączenie do kanału , ø200, Rz.d.=149.42
proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=149.42
Skrzyżowanie z proj. w ø63, Rz.d.=150.16
istn. kabel energ.
budynek
kopiik
Zał.= 98°
ø160
ø160 L=15.2m
1.8m 3.2m 2.5m 2.3m 3.8m 2.9m 4.1m 1.5m 4.1m 6.1m 1.1m 8.4m 1.3m 7.2m 3.4m 8.4m 13.0m
17.1% 32.1% 1.5% 1.5% 1.5% 2% 7.1% 1.4% 2% 2.1% 1.5% 2% 2% 2% 1.5% 2% 7.1%
ART PROJEKT K&M Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 7 f, 83-400 Kościerzyna
NIP 591-163-58-00, Regon 220376462
tel/fax +48 58 680 83 69
INWESTOR: Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk
INWESTYCJA:
Projekt wykonawczy budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej dla OW Politechniki Gdańskiej, dz. nr 430/1, 431/6, Czarlina
Profile podłużne przykanalików sanitarnych
NR 10
PROJEKTANT:
mgr inż. Arkadiusz Malinowski
upr. nr 294/Gd/2002
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, gazowych i wentylacyjnych w zakresie projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Zbigniew Korona