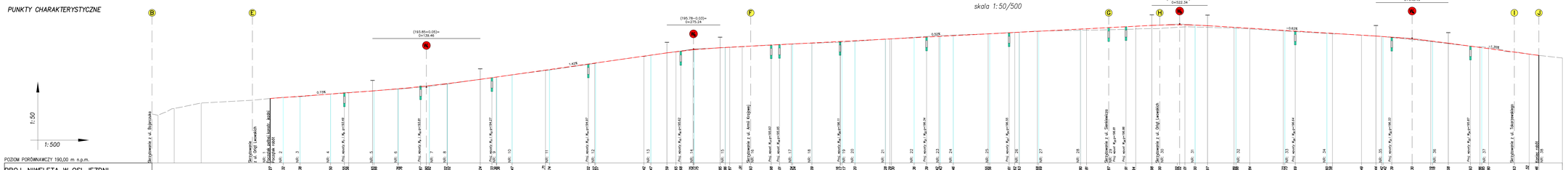
UL. GRANICZNA OD UL. BOJARCZUKA DO UL. TOKARZEWSKIEGO

PROFIL PODŁUŻNY

skala 1:50/500



POZIOM PORÓWNAWCZY 190,00 m n.p.m.	
PROJ. NIWELETA W OSI JEZDNI	192.42 192.77 193.04 193.18 193.27 193.32 193.38 193.50 193.55 193.72 193.78 193.91 194.08 194.22 194.34 194.47 194.69 194.81 194.93 195.02 195.07 195.19 195.40 195.47 195.58 195.63 195.77 195.84 195.93 196.00 196.07 196.17 196.28 196.39 196.42 196.49 196.62 196.74 196.80 196.84 196.91 196.97 197.01 197.06 196.97 196.88 196.80 196.73 196.68 196.64 196.58 196.54 196.49 196.44 196.42 196.37 196.32 196.26 196.20 196.08 196.00 195.92 195.85 195.80 195.63 195.52 195.45
ISTN. NIWELETA TERENU W OSI JEZDNI	192.42 192.77 193.04 193.18 193.27 193.32 193.38 193.50 193.55 193.72 193.78 193.91 194.08 194.22 194.34 194.47 194.69 194.81 194.93 195.02 195.07 195.19 195.40 195.47 195.58 195.63 195.77 195.84 195.93 196.00 196.07 196.17 196.28 196.39 196.42 196.49 196.62 196.74 196.80 196.84 196.91 196.97 197.01 197.06 196.97 196.88 196.80 196.73 196.68 196.64 196.58 196.54 196.49 196.44 196.42 196.37 196.32 196.26 196.20 196.08 196.00 195.92 195.85 195.80 195.63 195.52 195.45
SPADKI PODŁUŻNE I ŁUKI PIONOWE	0.33% R=8000.00m T=46.22m 1.62% R=3000.00m T=27.24m 0.52% R=2500.00m T=28.30m 0.62% R=5000.00m T=36.80m 1.29% R=5000.00m T=36.80m
KIERUNKI, ŁUKI POZIOME I ZAŁOMY TRASY	L=139.46m R=700.00m; L=427.34m; T=230.00m; E=39.68m R=700.00m; L=482.23m R=700.00m; L=468.28m; T=242.00m; E=41.84m R=700.00m; L=358.49m R=700.00m; L=640.49m; T=332.00m; E=78.96m
ODLEGŁOŚCI KILOMETRAŻ	0.00 3.07 11.28 29.00 51.63 66.07 68.46 79.02 90.77 92.00 102.55 105.09 116.52 118.96 129.82 132.26 143.82 146.35 157.21 159.64 170.51 172.95 183.80 186.24 197.10 199.53 210.39 212.83 223.68 226.12 236.98 239.41 250.27 252.71 263.57 266.00 276.86 279.30 290.16 292.59 303.45 305.89 316.75 319.18 330.04 332.48 343.34 345.77 356.63 359.07 369.93 372.36 383.22 385.66 396.52 398.95 409.81 412.25 423.11 425.54 436.40 438.84 449.70 452.13 463.00 465.43 476.29 478.72 489.58 492.02 502.88 505.31 516.17 518.61 529.47 531.90 542.76 545.20 556.06 558.49 569.35 571.79 582.65 585.08 595.94 598.38 609.24 611.67 622.53 624.97 635.83 638.26 649.12 651.56 662.42 664.85 675.71 678.15 689.01 691.44 702.30 704.89

0,00 0,100 0,200 0,300 0,400 0,500 0,600 0,700 0,704.89

PROJ. NIWELETA W OSI JEZDNI
ISTN. NIWELETA TERENU W OSI JEZDNI

PRACOWNIA DROGOWA
PYLON Spółka z o.o.
40-045 KATOWICE, ul. Asfaltowa 10
tel/fax 32-352 291-78-44, E-mail: pylon-katowice@o2.pl

BRANŻA: DROGOWA	PRZEDMIAR: Opracowanie dokumentacji projektowej rozbudowy ciągu ulic Sadowskiego – Tokarzewskiego – Chmielej – Granicznej – Bojarczuka w Knurowie	NR UMOWY: 29/PN/13
WZEK ZESPOŁU: PW/PB	OBIEKT: UL. GRANICZNA W KRASNYMSTAWIE	DATA UKOŃCZ.: 2014
STADIUM: PW/PB	TYTUŁ RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY – UL. GRANICZNA OD UL. BOJARCZUKA DO UL. TOKARZEWSKIEGO	SKALA: 1:50/500
PROJEKTANT: Kazimierz Kalder	nr upr. KOIP - 339/96	NR: 4.3/D
SPRAWDZIŁ: inż. Jacek Goleniy		