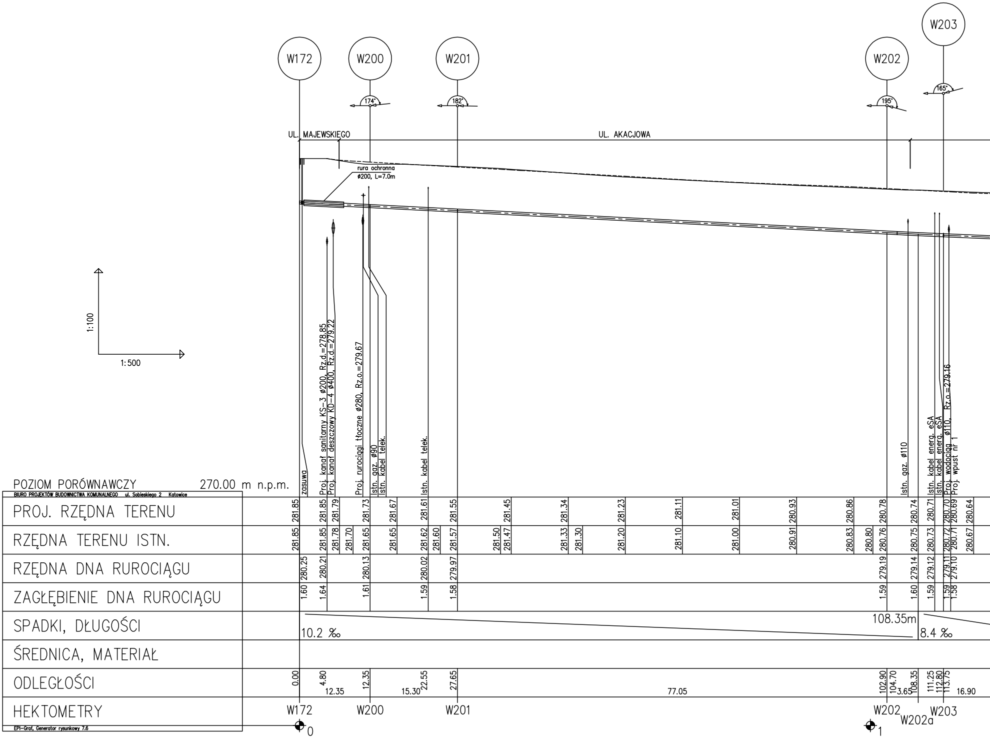
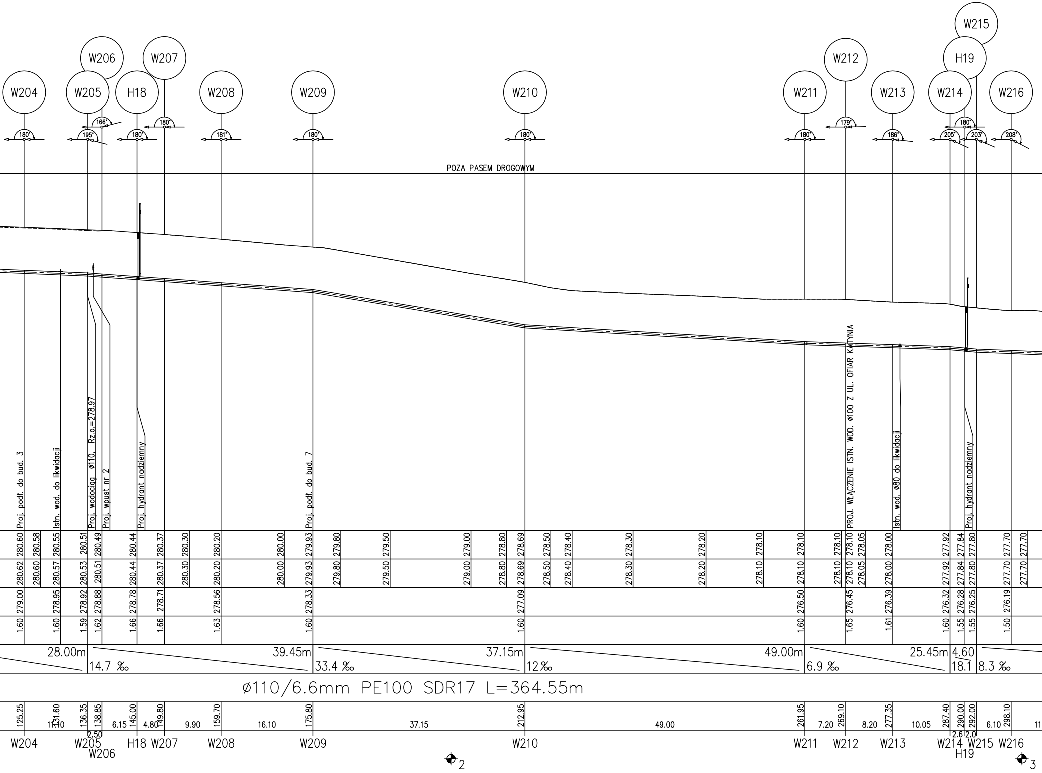
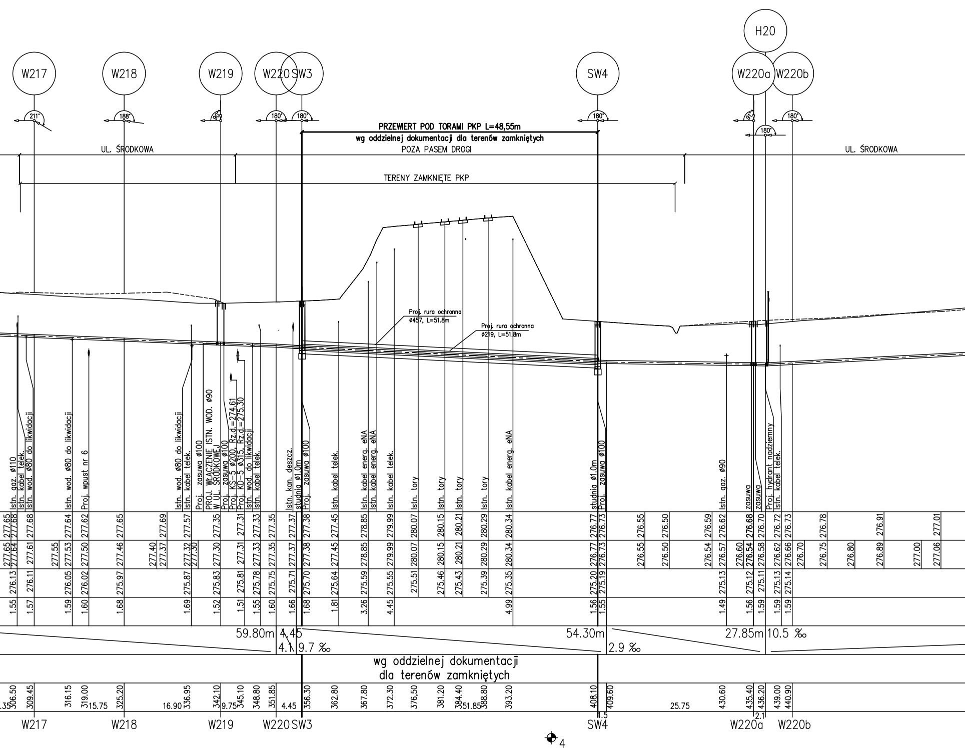


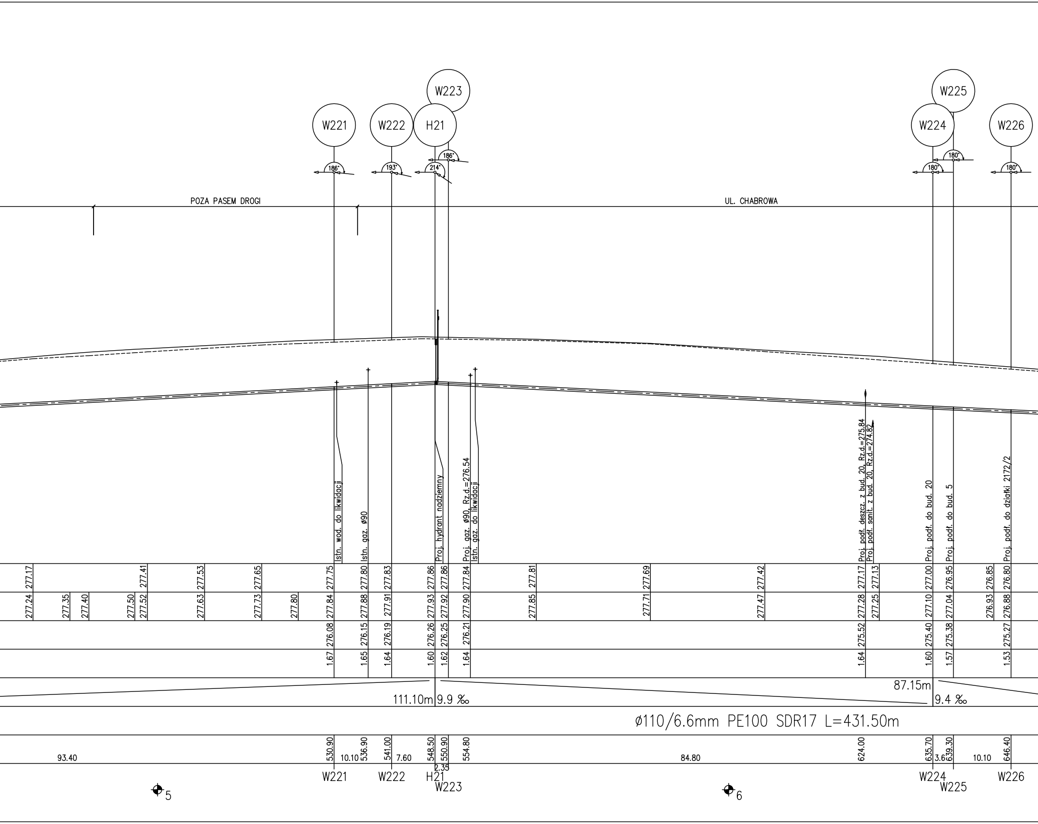
W172
W200
W201
W202
W203
174°
182°
195°
165°
UL. MAJEWSKIEGO
UL. AKACJOWA
rura ochronna
ø200, L=7.0m
1:100
1:500
zasuwa
Proj. kanał sanitarny KS-3 ø200, Rz.d.=278.85
Proj. kanał deszczowy KD-4 ø400, Rz.d.=279.22
Proj. rurociągi tłoczne ø280, Rz.o.=279.67
Istn. gaz. ø90
Istn. kabel telek.
Istn. kabel telek.
Istn. gaz. ø110
Istn. kabel energ. eSA
Istn. kabel energ. eSA
Proj. wodociąg ø110, Rz.o.=279.16
Proj. wpust nr 1
POZIOM PORÓWNAWCZY 270.00 m n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU 281.85 281.85 281.79 281.73 281.67 281.61 281.55 281.45 281.34 281.23 281.11 281.01 280.93 280.86 280.78 280.74 280.71 280.70 280.69 280.64
RZĘDNA TERENU ISTN. 281.85 281.85 281.78 281.70 281.65 281.65 281.62 281.60 281.57 281.50 281.47 281.33 281.30 281.20 281.10 281.00 280.91 280.83 280.80 280.76 280.75 280.73 280.72 280.71 280.67
RZĘDNA DNA RUROCIĄGU 280.25 280.21 280.13 280.02 279.97 279.19 279.14 279.12 279.11 279.10
ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU 1.60 1.64 1.61 1.59 1.58 1.59 1.60 1.59 1.59 1.58
SPADKI, DŁUGOŚCI 10.2 ‰ 108.35m 8.4 ‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI 0.00 4.80 12.35 12.35 15.30 22.55 27.65 77.05 102.90 104.70 3.65 108.35 111.25 112.80 113.75 16.90
HEKTOMETRY W172 W200 W201 W202 W202a W203
0
1

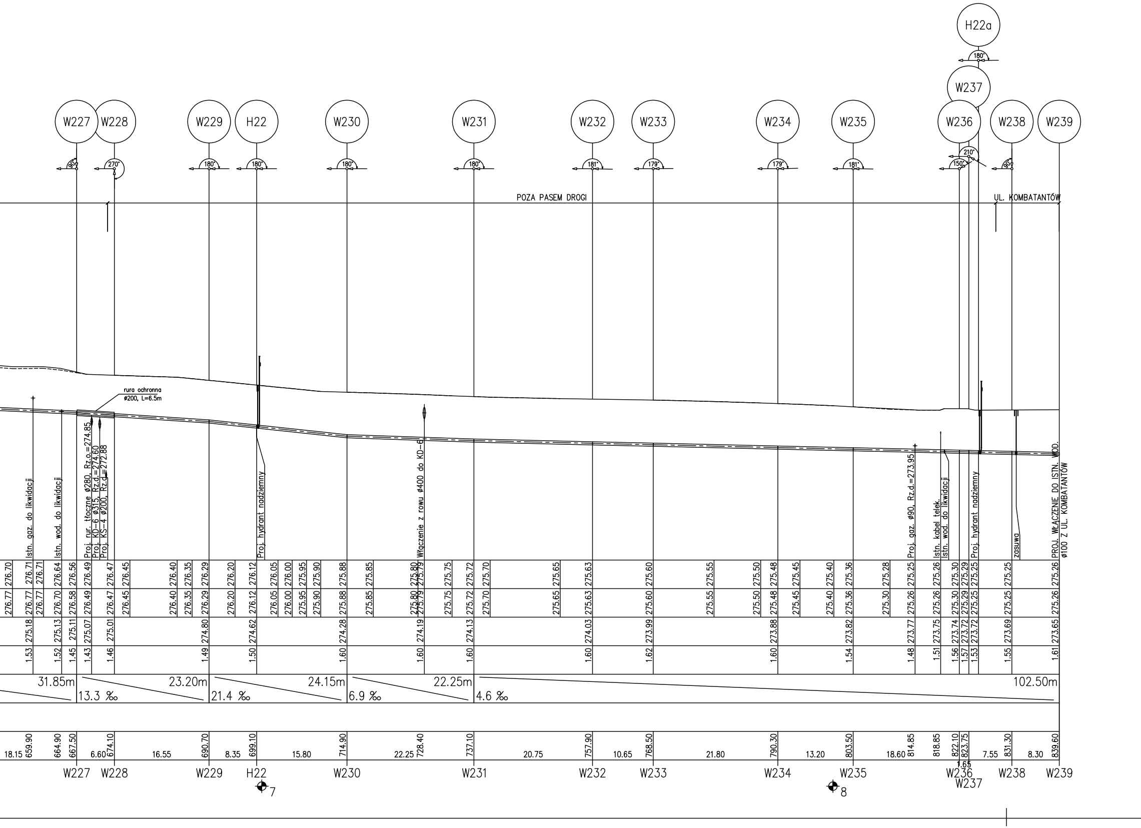
BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO ul. Sobieskiego 2 Katowice

EPI-Graf, Generator rysunkowy 7.6


W204
W205
W206
H18
W207
W208
W209
W210
W211
W212
W213
W214
H19
W215
W216
180°
195°
166°
180°
180°
181°
180°
180°
180°
179°
186°
205°
180°
203°
208°
POZA PASEM DROGOWYM
Proj. podł. do bud. 3
Istn. wod. do likwidacji
Proj. wodociąg ø110, Rz.o.=278.97
Proj. wpust nr 2
Proj. hydrant nadziemny
Proj. podł. do bud. 7
PROJ. WŁĄCZENIE ISTN. WOD. ø100 Z UL. OFIAR KATYNIA
Istn. wod. ø80 do likwidacji
Proj. hydrant nadziemny
280.60
280.58
280.55
280.51
280.49
280.44
280.37
280.30
280.20
280.00
279.93
279.80
279.50
279.00
278.80
278.69
278.50
278.40
278.30
278.20
278.10
278.10
278.10
278.10
278.05
278.00
277.92
277.84
277.80
277.70
277.70
280.62
280.60
280.57
280.53
280.51
280.44
280.37
280.30
280.20
280.00
279.93
279.80
279.50
279.00
278.80
278.69
278.50
278.40
278.30
278.20
278.10
278.10
278.10
278.10
278.05
278.00
277.92
277.84
277.80
277.70
277.70
279.00
278.95
278.92
278.88
278.78
278.71
278.56
278.33
277.09
276.50
276.45
276.39
276.32
276.28
276.25
276.19
1.60
1.60
1.59
1.62
1.66
1.66
1.63
1.60
1.60
1.60
1.65
1.61
1.60
1.55
1.55
1.50
28.00m
14.7 ‰
39.45m
33.4 ‰
37.15m
12 ‰
49.00m
6.9 ‰
25.45m
18.1
4.60
8.3 ‰
ø110/6.6mm PE100 SDR17 L=364.55m
125.25
131.60
136.35
138.85
145.00
149.80
159.70
175.80
212.95
261.95
269.10
277.35
287.40
290.00
292.00
298.10
1.10
2.50
6.15
4.80
9.90
16.10
37.15
49.00
7.20
8.20
10.05
2.6
2.0
6.10
11
2
3


H20
W217
W218
W219
W220
SW3
SW4
W220a
W220b
211°
188°
91°
180°
180°
180°
91°
180°
180°
PRZEWIERT POD TORAMI PKP L=48,55m
wg oddzielnej dokumentacji dla terenów zamkniętych
POZA PASEM DROGI
UL. ŚRODKOWA
UL. ŚRODKOWA
TERENY ZAMKNIĘTE PKP
Proj. rura ochronna
ø457, L=51.8m
Proj. rura ochronna
ø219, L=51.8m
Istn. gaz. ø110
Istn. kabel telek.
Istn. wod. ø80 do likwidacji
Istn. wod. ø80 do likwidacji
Proj. wpust nr 6
Istn. wod. ø80 do likwidacji
Istn. kabel telek.
Proj. zasuwa ø100
PROJ. WŁĄCZENIE ISTN. WOD. ø90
W UL. ŚRODKOWEJ
Proj. zasuwa ø100
Proj. KS-5 ø200, Rz.d.=274.61
Proj. KD-5 ø315, Rz.d.=275.30
Istn. wod. do likwidacji
Istn. kabel telek.
Istn. kan. deszcz.
studnia ø1.0m
Proj. zasuwa ø100
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ. eNA
Istn. kabel energ. eNA
Istn. kabel telek.
Istn. tory
Istn. tory
Istn. tory
Istn. tory
Istn. kabel energ. eNA
studnia ø1.0m
Proj. zasuwa ø100
Istn. gaz. ø90
zasuwa
zasuwa
Proj. hydrant nadziemny
Istn. kabel telek.
277.65 277.68 277.68 277.64 277.62 277.65 277.69 277.57 277.35 277.31 277.33 277.35 277.37 277.38 277.45 278.85 279.99 280.07 280.15 280.21 280.29 280.34 276.77 276.73 276.55 276.50 276.59 276.62 276.68 276.70 276.72 276.73 276.78 276.91 277.01
277.65 277.64 277.61 277.55 277.53 277.50 277.46 277.40 277.37 277.32 277.30 277.30 277.31 277.33 277.35 277.37 277.38 277.45 278.85 279.99 280.07 280.15 280.21 280.29 280.34 276.77 276.73 276.55 276.50 276.54 276.57 276.60 276.54 276.58 276.62 276.66 276.70 276.75 276.80 276.89 277.00 277.06
276.13 276.11 276.05 276.02 275.97 275.87 275.83 275.81 275.78 275.75 275.71 275.70 275.64 275.59 275.55 275.51 275.46 275.43 275.39 275.35 275.20 275.19 275.13 275.12 275.11 275.13 275.14
1.55 1.57 1.59 1.60 1.68 1.69 1.52 1.51 1.55 1.60 1.66 1.68 1.81 3.26 4.45 4.99 1.56 1.55 1.49 1.56 1.59 1.59 1.59
59.80m
4.45
4.1
9.7 ‰
54.30m
2.9 ‰
27.85m
10.5 ‰
wg oddzielnej dokumentacji
dla terenów zamkniętych
306.50 309.45 316.15 319.00 325.20 336.95 342.10 345.10 348.80 351.85 356.30 362.80 367.80 372.30 376,50 381.20 384.40 388.80 393.20 408.10 409.60 430.60 435.40 436.20 439.00 440.90
.35 15.75 16.90 9.75 4.45 51.85 1.5 25.75 2.1
W217
W218
W219
W220
SW3
SW4
W220a
W220b
4


W221
W222
W223
H21
W225
W224
W226
186°
193°
214°
186°
180°
180°
180°
POZA PASEM DROGI
UL. CHABROWA
Istn. wod. do likwidacji
Istn. gaz. ø90
Proj. hydrant nadziemny
Proj. gaz. ø90, Rz.d.=276.54
Istn. gaz. do likwidacji
Proj. podł. deszcz. z bud. 20, Rz.d.=275.84
Proj. podł. sanit. z bud. 20, Rz.d.=274.82
Proj. podł. do bud. 20
Proj. podł. do bud. 5
Proj. podł. do działki 2172/2
277.17 277.41 277.53 277.65 277.75 277.80 277.83 277.86 277.86 277.84 277.81 277.69 277.42 277.17 277.13 277.00 276.95 276.85 276.80
277.24 277.35 277.40 277.50 277.52 277.63 277.73 277.80 277.84 277.88 277.91 277.93 277.92 277.90 277.85 277.71 277.47 277.28 277.25 277.10 277.04 276.93 276.88
276.08 276.15 276.19 276.26 276.25 276.21 275.52 275.40 275.38 275.27
1.67 1.65 1.64 1.60 1.62 1.64 1.64 1.60 1.57 1.53
111.10m 9.9 ‰
87.15m 9.4 ‰
ø110/6.6mm PE100 SDR17 L=431.50m
93.40
530.90 10.10 536.90 541.00 7.60 548.50 550.90 554.80
2.35
84.80
624.00
635.70 3.6 639.30 10.10 646.40
W221
W222
H21
W223
W224
W225
W226
5
6


H22a
180°
W237
W227
W228
W229
H22
W230
W231
W232
W233
W234
W235
W236
W238
W239
90°
270°
180°
181°
179°
210°
150°
POZA PASEM DROGI
UL. KOMBATANTÓW
rura ochronna
ø200, L=6.5m
Istn. gaz. do likwidacji
Istn. wod. do likwidacji
Proj. rur. tłoczne ø280, Rz.o.=274.85
Proj. KD-6 ø315, Rz.d.=274.60
Proj. KS-4 ø200, Rz.d.=272.88
Proj. hydrant nadziemny
Włączenie z rowu ø400 do KD-6
Proj. gaz. ø90, Rz.d.=273.95
Istn. kabel telek.
Istn. wod. do likwidacji
Proj. hydrant nadziemny
zasuwa
PROJ. WŁĄCZENIE DO ISTN. WOD. ø100 Z UL. KOMBATANTÓW
276.70 276.71 276.71 276.64 276.56 276.49 276.47 276.45 276.40 276.35 276.29 276.20 276.12 276.05 276.00 275.95 275.90 275.88 275.85 275.80 275.79 275.75 275.72 275.70 275.65 275.63 275.60 275.55 275.50 275.48 275.45 275.40 275.36 275.28 275.25 275.26 275.30 275.29 275.25 275.25 275.26
276.77 276.77 276.77 276.70 276.58 276.49 276.47 276.45 276.40 276.35 276.29 276.20 276.12 276.05 276.00 275.95 275.90 275.88 275.85 275.80 275.79 275.75 275.72 275.70 275.65 275.63 275.60 275.55 275.50 275.48 275.45 275.40 275.36 275.30 275.26 275.26 275.30 275.29 275.25 275.25 275.26
275.18 275.13 275.11 275.07 275.01 274.80 274.62 274.28 274.19 274.13 274.03 273.99 273.88 273.82 273.77 273.75 273.74 273.72 273.72 273.69 273.65
1.53 1.52 1.45 1.43 1.46 1.49 1.50 1.60 1.60 1.60 1.60 1.62 1.60 1.54 1.48 1.51 1.56 1.57 1.53 1.55 1.61
31.85m
13.3 ‰
23.20m
21.4 ‰
24.15m
6.9 ‰
22.25m
4.6 ‰
102.50m
18.15 659.90 664.90 667.50 6.60 674.10 16.55 690.70 8.35 699.10 15.80 714.90 22.25 728.40 737.10 20.75 757.90 10.65 768.50 21.80 790.30 13.20 803.50 18.60 814.85 818.85 822.10 823.75 1.65 7.55 831.30 8.30 839.60
W227 W228 W229 H22 W230 W231 W232 W233 W234 W235 W236 W237 W238 W239
7
8

UWAGI:

1. Przy skrzyżowaniach w pasie jezdni proj. kanalizacji z istn. kablami eneregetycznymi, telekomunikacyjnymi i PKP przyjęto, że zostały one ułożone w rurach ochronnych w związku z czym nie przewiduje się ich dodatkowego zabezpieczenia.
2. Przed przystąpieniem do robót ziemnych w pobliżu istn. uzbrojenia należy wykonać ręcznie przekopy kontrolne pod nadzorem właścicieli uzbrojenia.

BPBK
KATOWICE

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
40–082 KATOWICE, UL. SOBIESKIEGO 2
tel. 032 2589021–26, FAX 032 2597869

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO
i PRZEMYSŁOWEGO "PRO-ARCH"
M.W.K.LISIAK s.j.
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA ul.KORCZAKA 5 A
tel./fax (0-32)268-55-62 , e-mail proarch@pro.onet.pl

ZAMAWIAJĄCY:
Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41–300 Dąbrowa Górnicza

PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE:
Uporządkowanie gospodarki wodno–ściekowej w Gminie Dąbrowa Górnicza – kontrakt I

KIEROWNIK PRAC.	OBIEKT:	DATA:
mgr inż. Wiesław Wróblewski	Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę rurociągu tłocznego wraz z infrastrukturą wodociągowo–kanalizacyjną po jego trasie	11.2008r.
FAZA ZADANIA:	TYTUŁ RYSUNKU:	SKALA:
PW	**PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU OD W172 DO W239 UL. AKACJOWA, ŚRODKOWA I CHABROWA**	1:100/500

OPRACOWAŁ:	PROJEKTANT:	NR UPR.:	PODPIS:	SPRAWDZAJĄCY:	NR UPR.:	PODPIS:
mgr inż. Elżbieta Peterko	inż. Wacław Ciążyński	22/78		inż. Ryszard Czech	156/66/Kt	

PRACOWNIA:	RODZAJ OPRACOWANIA:	OZNACZENIE RYSUNKU						
K2	Część technologiczna	5444M	PW	00	K	R	050	00
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE		ZNAK OPRACOWANIA	FAZA ZAD.	NUMER OBIEKTU	BRANŻA	SYMBOL DOK.	NR KOL. RYS.	NR REWIZJI