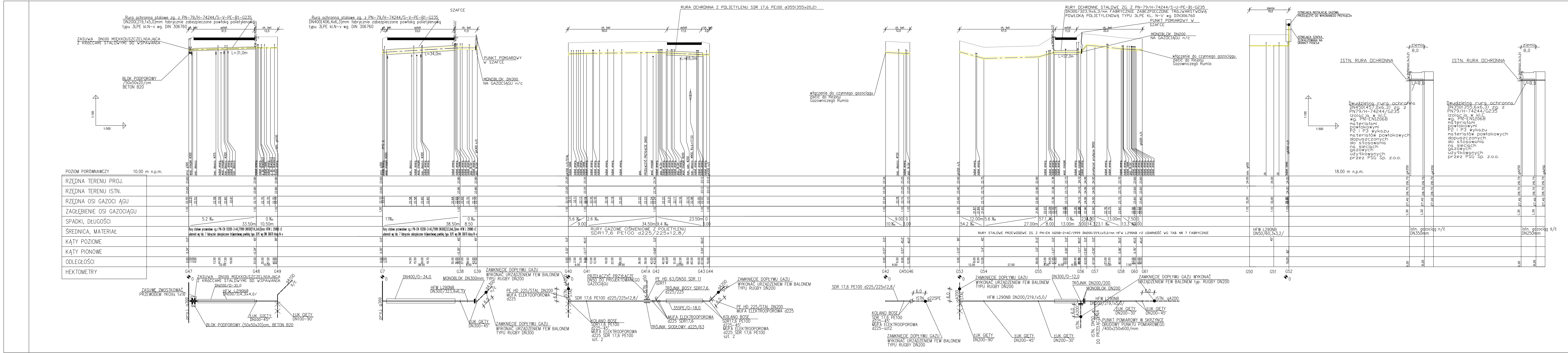
Rura ochronna stalowe zg. z PN-79/H-74244/S-V-PE-B1-G235
DN200(219,1x5,0)mm fabrycznie zabezpieczone powłoką polietylenową
typu 3LPE kl.N-v wg. DIN 306760
ZASUWA DN100 MIĘKKOUSZCZELNIAJĄCA
Z KRÓĆCAMI STALOWYMI DO WSPAWANIA
BLOK PODPOROWY
/50x50x20/cm
BETON B20
L=31,0m
ch. bet
asfalt
31,5
12,5
1:100
1:500
Rura ochronna stalowe zg. z PN-79/H-74244/S-V-PE-B1-G235
DN400(406,4x6,3)mm fabrycznie zabezpieczone powłoką polietylenową
typu 3LPE kl.N-v wg. DIN 306760
SZAFCE
L=34,0m
33,0
11,5
PUNKT POMIAROWY
W SZAFCE
MONOBLOK DN300
NA GAZOCIĄGU n/c
RURA OCHRONNA Z POLIETYLENU SDR 17,6 PE100 d355(355x20,2)
L=18,0m
włączenie do czynnego gazociągu
zlecić do Rejonu
Gazowniczego Rumia
RURY OCHRONNE STALOWE ZG. Z PN-79/H-74244/S-U-PE-B1-G235
DN300/323,9x6,3/mm FABRYCZNIE ZABEZPIECZONE TRÓJWARSTWOWĄ
POWŁOKĄ POLIETYLENOWĄ TYPU 3LPE KL. N-V wg DIN306760
PUNKT POMIAROWY W
SZAFCE
MONOBLOK DN200
NA GAZOCIĄGU n/c
L=12,0m
ISTNIEJĄCA SZAFKA
ZLOKALIZOWANA NA
GRANICY POSESJI
ziemia
8,0
ISTN. RURA OCHRONNA
L=8,0
Dwudzielna rura ochronna
DN450(457,0x6,3) zg. z
PN79/H-74244/G235
izolacja w kl.C
wg. PN-EN12068
materiałami
powłokowymi
P2 i P3 wykazu
materiałów powłokowych
dopuszczonych
do stosowania
na sieciach
gazowych
użytkowanych
przez PSG Sp. z.o.o.
Dwudzielna rura ochronna
DN350(355,6x6,3) zg. z
PN79/H-74244/G235
izolacja w kl.C
wg. PN-EN12068
materiałami
powłokowymi
P2 i P3 wykazu
materiałów powłokowych
dopuszczonych
do stosowania
na sieciach
gazowych
użytkowanych
przez PSG Sp. z.o.o.
POZIOM PORÓWNAWCZY
10.00 m n.p.m.
18.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU PROJ.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI GAZOCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI GAZOCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
KĄTY POZIOME
KĄTY PIONOWE
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
RURY GAZOWE CIŚNIENIOWE Z POLIETYLENU
SDR17,6 PE100 d225/225x12,8/
RURY STALOWE PRZEWODOWE ZG. Z PN-EN 10208-2+AC/1999 DN200/219,1x5,0/mm HFW L290NB +Z UDARNOŚĆ WG TAB. NR 7 FABRYCZNIE
HFW L290NB
DN50/60,3x3,2/
istn. gazociąg n/c
DN350mm
istn. gazociąg ś/c
DN250mm
G47
G48
G49
G7
G38
G39
G40
G41
G41A
G42
G43
G44
G45
G46
G53
G54
G55
G56
G57
G58
G60
G61
G50
G51
G52
ZASUWĘ ZMOSTKOWAĆ
PRZEWODEM YKOXs 1x16
ZASUWA DN100 MIĘKKOUSZCZELNIAJĄCA
Z KRÓĆCAMI STALOWYMI DO WSPAWANIA
DN200/O-31,0
HFW L290NB
DN100/114,3x4,0/
ŁUK GIĘTY
DN100-45°
ŁUK GIĘTY
DN100-90°
BLOK PODPOROWY (50x50x20)cm, BETON B20
proj. g300
DN400/O-34,0
MONOBLOK DN300mm
HFW L290NB
DN300/323,9x6,3/
ŁUK GIĘTY
DN300-45°
ZAMKNIĘCIE DOPŁYWU GAZU
WYKONAĆ URZĄDZENIEM FEW BALONEM
TYPU RUGBY DN300
ZAMKNIĘCIE DOPŁYWU GAZU
WYKONAĆ URZĄDZENIEM FEW BALONEM
TYPU RUGBY DN200
PE HD 225/STAL DN200
MUFA ELEKTROOPOROWA
d225
PRZEŁĄCZYĆ PRZYŁĄCZE
DN50 DO PROJEKTOWANEGO
GAZOCIĄGU
SDR 17,6 PE100 d225/225x12,8/
KOLANO BOSE
SDR17,6 PE100
d225-45°
MUFA ELEKTROOPOROWA
d225 SDR 17,6 PE100
szt. 2
PE HD 63/DN50 SDR 11
SDR11
TRÓJNIK BOSY SDR17,6
d225/225
355PE/O-18,0
MUFA ELEKTROOPOROWA
d225 SDR17,6
TRÓJNIK SIODŁOWY d225/63
ISTN. g225PE
KOLANO BOSE
SDR 17,6 PE100
d225-45°
MUFA ELEKTROOPOROWA
d225-szt2
HFW L290NB DN200/219,1x5,0/
DN300/O-12,0
TRÓJNIK DN200/200
MONOBLOK DN200
HFW L290NB
DN200/219,1x5,0/
ŁUK GIĘTY
DN200-90°
ŁUK GIĘTY
DN200-45°
ŁUK GIĘTY
DN200-30°
ISTN. DN50
DO PRZEŁĄCZENIA
PUNKT POMIAROWY W SKRZYNCE
OBUDOWY PUNKTU POMIAROWEGO
/400x250x600/mm
ZAMKNIĘCIE DOPŁYWU GAZU WYKONAĆ
URZĄDZENIEM FEW BALONEM typ. RUGBY DN200
ISTN. gA200

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

BPBK s.a.
Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku
80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27
tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46

Przebudowa układu drogowego Węzła Św. Maksymiliana wraz z budową tunelu drogowego pod Drogą Gdyńską torami SKM i PKP w Gdyni

# PROFILE PODŁUŻNE

Stadium opracowania: PROJEKT BUDOWLANY
Data: 01.2009
Skala: 1:100/500
Nr zlec: 9732/I
Nr arch:
Rys nr 4

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: | inż. Ryszard Dagil | specj. instalacyjno-inżynieryjna<br>upr. nr 6330/Gd/94 | |
| Opracowanie: | mgr inż. Dominik Dagil | specj. –<br>upr. nr – | |
| | – | specj. –<br>upr. nr – | |
| | – | specj. –<br>upr. nr – | |
| Sprawdzający: | inż. Daniel Łogiszyniec | specj. instalacyjno-inżynieryjna<br>upr. nr 68/Gd/00 | |