POZIOM PORÓWNAWCZY 193.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
OBSYPKA
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
PODSYPKA
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
1:100
1:500
w.20 1614.51 0.20 1.90 0.20 205.10 207.00 trójnik redukcyjny zel. kol. 225/150
wod. ø110
kan. san. ø200
8.25
w.21 1672.76 0.20 1.90 0.20 205.06 206.96
0.48% 8.25 0.35%
106.00
w.22 1728.77 0.20 1.81 0.20 204.69 206.50
106.00m 0.34%
64.36
w.23 1793.13 0.20 1.93 0.20 204.47 206.40 trójnik redukcyjny zel. kol. 225/150
Proj. połączenie z przewodem ø160PE, Rz.o.=204.47
64.36m 0.34%
50.25
w.24 1843.38 0.20 1.80 0.20 204.30 206.10 trójnik redukcyjny zel. kol. 225/150
Proj. połączenie z przewodem ø160PE, Rz.o.=204.30
50.25m 0.32%
103.22
w.25 1946.59 0.20 1.83 0.20 203.97 205.80
103.22m 0.32%
109.60
w.26 2056.19 0.20 1.98 0.20 203.62 205.60
109.60m 0.32%
105.10
w.27 2161.29 0.20 1.92 0.20 203.28 205.20
105.10m 0.31%
35.63
w.28 2196.92 0.20 1.83 0.20 203.17 205.00
35.63m 0.34%
20.50
w.29 2217.42 0.20 1.90 0.20 203.10 205.00 trójnik redukcyjny zel. kol. 225/150
Proj. połączenie z przewodem ø160PE, Rz.o.=203.10
20.50m 0.99%
106.86
w.30 2324.29 0.20 1.86 0.20 202.04 203.90
106.86m 1%
225 mm PE, SDR 17,6 L=1488.43m
123.00
w.31 2447.29 0.20 1.80 0.20 200.81 202.61
123.00m 0.77%
118.00
w.32 2565.28 0.20 1.80 0.20 199.90 201.70
wod. ø100
118.00m 0.71%
104.10
w.33 2669.38 0.20 1.74 0.20 199.16 200.90
104.10m 0.7%
108.10
w.34 2777.48 0.20 1.80 0.20 198.40 200.20
108.10m 0.18%
116.00
w.35 2893.48 0.20 1.91 0.20 198.19 200.10
116.00m 0.17%
2987.90 198.10 przyłącze kanalizacyjne ø160
2989.73 198.09 przyłącze wodociągowe ø32
2979.97 198.04 przyłącze wodociągowe ø32
3000.81 198.00 198.00 199.90 przyłącze kanalizacyjne ø160
w.36 3002.48 0.20 1.90 0.20
109.00m 1.34%
80.47
w.37 3082.96 0.20 1.34 0.20 195.92 198.26 studnia odwodniająca 1500, Rz.d.=195.11
80.47m
6.00 196.14 kan. deszcz. ø300
6.00m 1.41%
w.38 3088.96 0.20 1.30 0.20 196.84 198.14 kolano doczołowe 2 x 225/45
2.00
1.33%
13.39m
3096.21 196.04 kan. san. ø200
3099
w.39 3102.94 0.20 1.90 0.20 195.95 197.85 włączenie do ist. wodociągu
26
27
28
29
30
31
17
18
19
20
21
22
23
24
25
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 187.00 m n.p.m.
TYTUŁ PROJEKTU
PORAWA WARUNKÓW ZASILANIA W WODĘ GMINY MOSZCZENICA POPRZEZ BUDOWĘ I PRZEBUDOWĘ ODCINKÓW SIECI WODOCIĄGOWYCH, ROZBUDOWĘ I MODERNIZACJĘ UJĘĆ WODY
ZADANIE
I
ETAP
2
BUDOWA MAGISTRALI WODOCIĄGOWEJ W UL. SPACEROWEJ W MOSZCZENICY WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ODCINKA POD CIEKIEM WODNYM W CELU ZAPEWNIENIA ZAPOTRZEBOWANIA NA WODĘ I UTRZYMANIE ODPOWIEDNIEGO CIŚNIENIA W WOLI MOSZCZENICKIEJ - część 2
INWESTOR
GMINA MOSZCZENICA
ul. Kosowska 1
97-310 Moszczenica
OPRACUJĄCY PROJEKT
Usługi Projektowe i Nadzór w Budownictwie
Grzegorz Rudzki
97-330 Sulejów
ul. Góra Strzelecka 18
PROJEKTOWANIE
P.P.W. "BIOPROJEKT" Sp. z o.o.
ul. Armii Krajowej 22b/9
97-300 Piotrków Trybunalski
BIEŻ. I NAZWISKO
NR UPRAWNIEŃ
PODPIS
PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Jabło
UDO/163/OPW/J/11
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jan Kowalczyk
KONSTRUKT. PROJEKTANTA: mgr inż. Anna Kowalczyk
FAZA
PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA
SANITARNA
TYTUŁ RYSUNKU
PROFILE PODŁUŻNE
SYMBOLIKA FAZY
PB
SYMBOLIKA BRANŻY
IS
SYMBOLIKA RYSUNKU
PP
SKALA
1:100/500
DATA
02.2013
NR RYSUNKU
PB-PP-02
REWIZJA
00
Opracowanie: Biuro Projektowe "BIOPROJEKT" Sp. z o.o.
97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Armii Krajowej 22b/9
tel./fax: (44) 732 64 33, kom. 606 174 188
e-mail: biuro@bioprojekt.com.pl
www.bioprojekt.com.pl
NIP 771-23-12-966, REGON 590644480
Biuro Projektowe "BIOPROJEKT" Sp. z o.o.
97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Armii Krajowej 33
tel./fax: (44) 732 64 33, kom. 606 174 188
e-mail: biuro@bioprojekt.com.pl
www.bioprojekt.com.pl
NIP 771-23-12-966, REGON 590644480