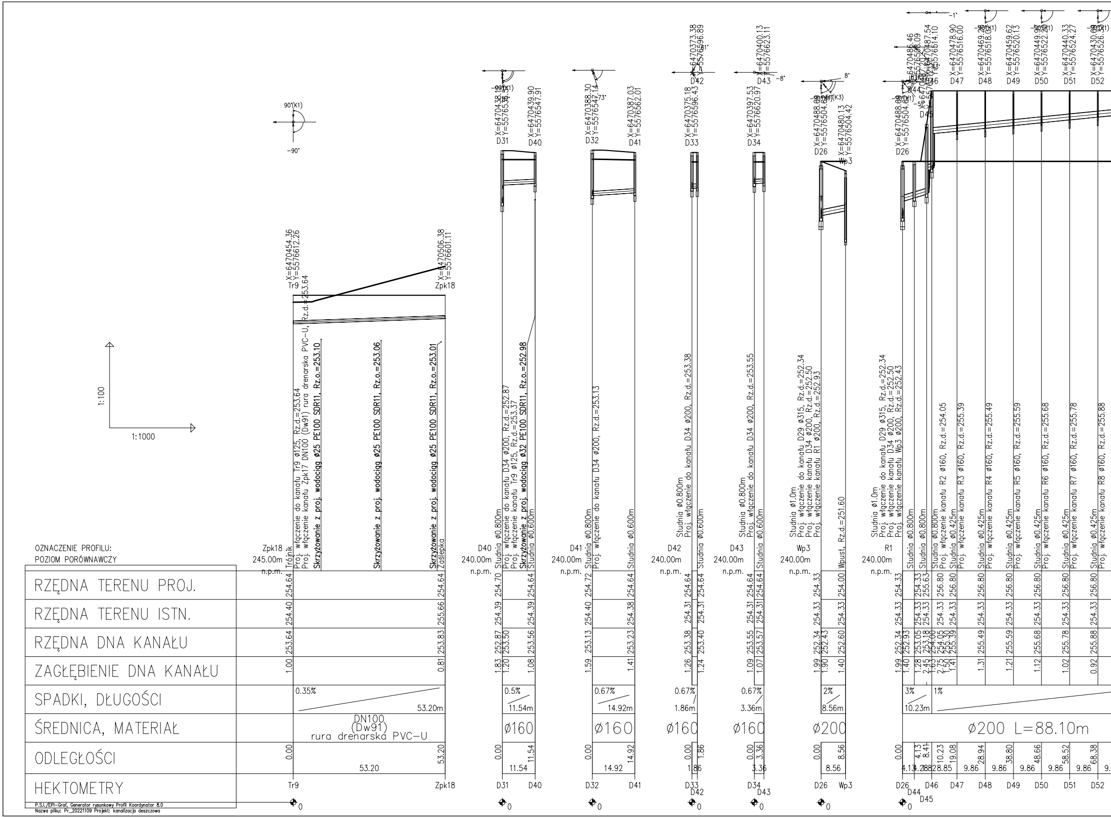
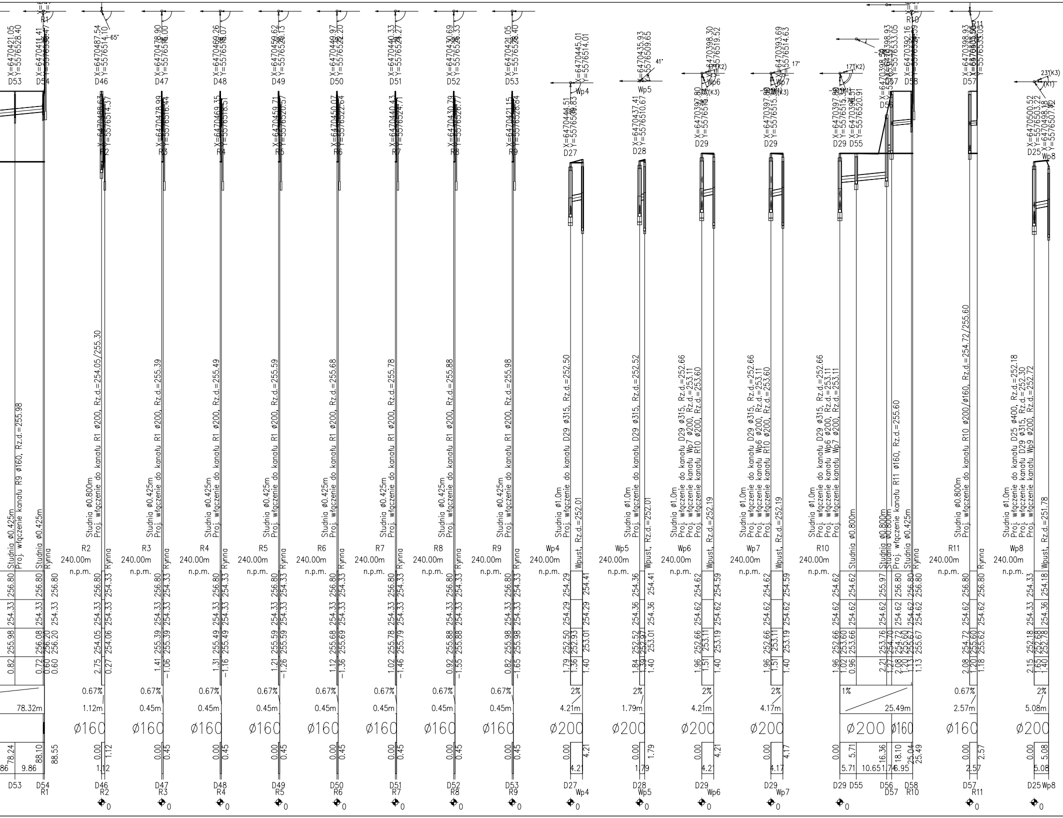
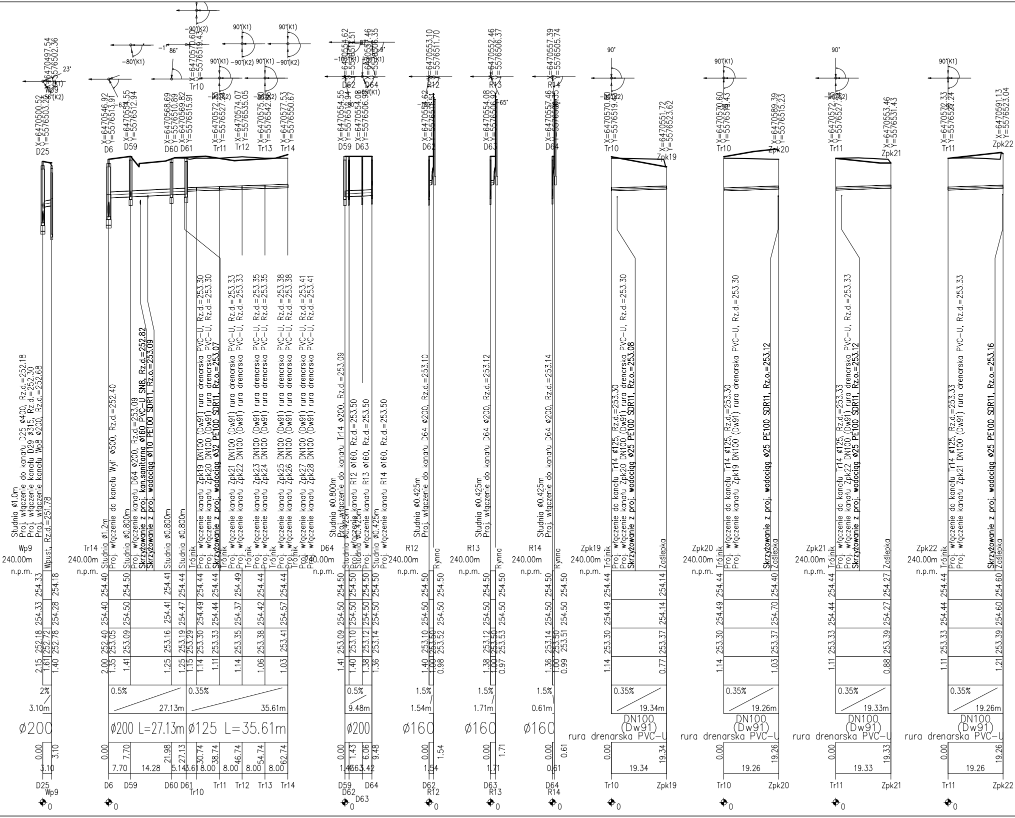
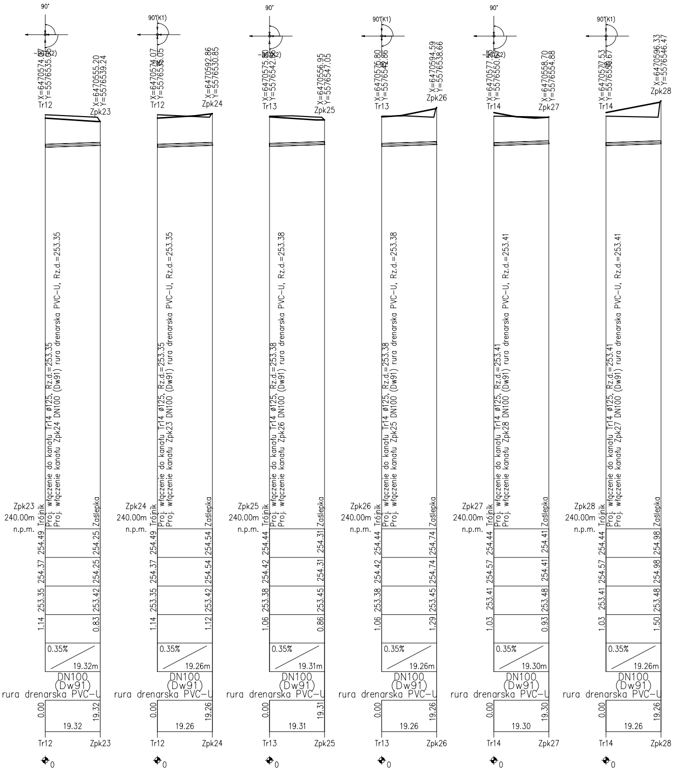

1:100
1:1000
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
RZĘDNA TERENU PROJ.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Zpk18 245.00m n.p.m.
X=6470454.36 Y=5576612.26 Tr9
X=6470506.38 Y=5576601.11 Zpk18
Rz.d.=253.64
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Tr9 ø125, Rz.d.=253.64
Proj. włączenie kanału Zpk17 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.64
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.10
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.06
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.01
Zaślepka
0.35% 53.20m
DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U
0.00 53.20 53.20
Tr9 Zpk18
D40 240.00m n.p.m.
X=6470438.36 Y=5576539.60 D31
X=6470439.90 Y=5576547.91 D40
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie do kanału D34 ø200, Rz.d.=252.87
Proj. włączenie kanału Tr9 ø125, Rz.d.=253.37
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø32 PE100 SDR11, Rz.o.=252.98
Studnia ø0.600m
0.5% 11.54m ø160
D31 D40
D41 240.00m n.p.m.
X=6470388.30 Y=5576547.14 D32
X=6470387.03 Y=5576562.01 D41
Proj. włączenie do kanału D34 ø200, Rz.d.=253.13
0.67% 14.92m ø160
D32 D41
D42 240.00m n.p.m.
X=6470375.18 Y=5576596.43 D33
X=6470373.38 Y=5576596.89 D42
Proj. włączenie do kanału D34 ø200, Rz.d.=253.38
0.67% 1.86m ø160
D33 D42
D43 240.00m n.p.m.
X=6470397.53 Y=5576620.97 D34
X=6470400.13 Y=5576623.11 D43
Proj. włączenie do kanału D34 ø200, Rz.d.=253.55
0.67% 3.36m ø160
D34 D43
Wp3 240.00m n.p.m.
X=6470488.69 Y=5576504.63 D26
X=6470480.13 Y=5576504.42 Wp3
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D29 ø315, Rz.d.=252.34
Proj. włączenie kanału D34 ø200, Rz.d.=252.50
Proj. włączenie kanału R1 ø200, Rz.d.=252.93
Wpust, Rz.d.=251.60
2% 8.56m ø200
D26 Wp3
R1 240.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D29 ø315, Rz.d.=252.34
Proj. włączenie kanału D34 ø200, Rz.d.=252.50
Proj. włączenie kanału Wp3 ø200, Rz.d.=252.43
X=6470478.90 Y=5576516.00 D47
X=6470469.28 Y=5576518.07 D48
X=6470459.62 Y=5576520.13 D49
X=6470449.95 Y=5576522.20 D50
X=6470440.33 Y=5576524.27 D51
X=6470430.69 Y=5576526.34 D52
Proj. włączenie kanału R2 ø160, Rz.d.=254.05
Proj. włączenie kanału R3 ø160, Rz.d.=255.39
Proj. włączenie kanału R4 ø160, Rz.d.=255.49
Proj. włączenie kanału R5 ø160, Rz.d.=255.59
Proj. włączenie kanału R6 ø160, Rz.d.=255.68
Proj. włączenie kanału R7 ø160, Rz.d.=255.78
Proj. włączenie kanału R8 ø160, Rz.d.=255.88
Studnia ø0.425m
3% 10.23m 1%
ø200 L=88.10m
D26 D44 D45 D46 D47 D48 D49 D50 D51 D52

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: Pr_20221109 Projekt: kanalizacja deszczowa


Studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału R9 ø160, Rz.d.=255.98
Studnia ø0.425m
Rynna
D53
D54
R1
78.32m
X=6470421.05 Y=5576528.40
X=6470411.41
R2
240.00m n.p.m.
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=254.05/255.30
X=6470487.54 Y=5576514.10
D46
0.67%
1.12m
ø160
R3
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.39
D47
0.45m
R4
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.49
D48
R5
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.59
D49
R6
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.68
D50
R7
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.78
D51
R8
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.88
D52
R9
Proj. włączenie do kanału R1 ø200, Rz.d.=255.98
D53
Wp4
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D29 ø315, Rz.d.=252.50
Wpust, Rz.d.=252.01
X=6470445.01 Y=5576514.01
D27
2%
4.21m
ø200
Wp5
Proj. włączenie do kanału D29 ø315, Rz.d.=252.52
Wpust, Rz.d.=252.01
X=6470435.93 Y=5576509.65
D28
1.79m
Wp6
Proj. włączenie do kanału D29 ø315, Rz.d.=252.66
Proj. włączenie kanału Wp7 ø200, Rz.d.=253.11
Proj. włączenie kanału R10 ø200, Rz.d.=253.60
Wpust, Rz.d.=252.19
X=6470398.30 Y=5576519.52
D29
4.21m
Wp7
Proj. włączenie kanału Wp6 ø200, Rz.d.=253.11
X=6470393.69 Y=5576514.63
4.17m
R10
Proj. włączenie kanału Wp6 ø200, Rz.d.=253.11
Proj. włączenie kanału Wp7 ø200, Rz.d.=253.11
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie kanału R11 ø160, Rz.d.=255.60
D29 D55 D56 D57 D58
1%
25.49m
ø200 ø160
R11
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie do kanału R10 ø200/ø160, Rz.d.=254.72/255.60
X=6470398.93
2.57m
Wp8
Proj. włączenie do kanału D25 ø400, Rz.d.=252.18
Proj. włączenie kanału D29 ø315, Rz.d.=252.30
Proj. włączenie kanału Wp9 ø200, Rz.d.=252.72
Wpust, Rz.d.=251.78
X=6470500.52 Y=5576503.22
D25
5.08m
ø200



D25
Wp9
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D25 ø400, Rz.d.=252.18
Proj. włączenie kanału D29 ø315, Rz.d.=252.30
Proj. włączenie kanału Wp8 ø200, Rz.d.=252.68
Wpust, Rz.d.=251.78
ø200
Tr14
D6 D59 D60 D61 Tr10 Tr11 Tr12 Tr13 Tr14
Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø500, Rz.d.=252.40
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie kanału D64 ø200, Rz.d.=253.09
Skrzyżowanie z proj. kan.sanitarna ø160 PVC-U SN8, Rz.d.=252.82
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø110 PE100 SDR11, Rz.o.=253.09
Studnia ø0.800m
Studnia ø0.800m
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk19 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.30
Proj. włączenie kanału Zpk20 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.30
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø32 PE100 SDR11, Rz.o.=253.07
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk21 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.33
Proj. włączenie kanału Zpk22 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.33
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk23 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.35
Proj. włączenie kanału Zpk24 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.35
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk25 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.38
Proj. włączenie kanału Zpk26 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.38
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk27 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.41
Proj. włączenie kanału Zpk28 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.41
ø200 L=27.13m
ø125 L=35.61m
0.5%
27.13m
0.35%
35.61m
D64
D59 D62 D63 D64
Studnia ø0.800m
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø200, Rz.d.=253.09
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału R12 ø160, Rz.d.=253.50
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału R13 ø160, Rz.d.=253.50
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału R14 ø160, Rz.d.=253.50
0.5%
9.48m
ø200
R12
D62
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D64 ø200, Rz.d.=253.10
Rynna
1.5%
1.54m
ø160
R13
D63
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D64 ø200, Rz.d.=253.12
Rynna
1.5%
1.71m
ø160
R14
D64
Studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D64 ø200, Rz.d.=253.14
Rynna
1.5%
0.61m
ø160
Zpk19
Tr10
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.30
Proj. włączenie kanału Zpk20 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.30
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.08
Zaślepka
0.35%
19.34m
DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U
Zpk20
Tr10
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.30
Proj. włączenie kanału Zpk19 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.30
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.12
Zaślepka
0.35%
19.26m
DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U
Zpk21
Tr11
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.33
Proj. włączenie kanału Zpk22 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.33
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.12
Zaślepka
0.35%
19.33m
DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U
Zpk22
Tr11
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.33
Proj. włączenie kanału Zpk21 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.33
Skrzyżowanie z proj. wodociąg ø25 PE100 SDR11, Rz.o.=253.16
Zaślepka
0.35%
19.26m
DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U
240.00m n.p.m.
X=6470500.52 Y=5576503.25
X=6470497.54 Y=5576502.36
X=6470546.92 Y=5576513.91
X=6470554.55 Y=5576512.94
X=6470568.69 Y=5576510.89
X=6470569.82 Y=5576515.91
X=6470570.60 Y=5576519.43
X=6470572.33 Y=5576527.24
X=6470574.07 Y=5576535.05
X=6470575.80 Y=5576542.86
X=6470577.53 Y=5576550.67
X=6470553.10 Y=5576511.70
X=6470552.46 Y=5576506.37
X=6470557.39 Y=5576505.74
X=6470551.72 Y=5576523.62
X=6470589.39 Y=5576515.23
X=6470553.46 Y=5576531.43
X=6470591.13 Y=5576523.04
90°(K1)
-90°(K2)


90°
90°(K1)
-90°(K2)
X=6470574.07
Y=5576535.05
Tr12
X=6470555.20
Y=5576539.24
Zpk23
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.35
Proj. włączenie kanału Zpk24 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.35
Trójnik
Zaślepka
Zpk23
240.00m
n.p.m.
254.49
254.25
254.37
254.25
253.35
253.42
1.14
0.83
0.35%
19.32m
DN100
(Dw91)
rura drenarska PVC-U
0.00
19.32
19.32
Tr12
Zpk23
0
X=6470592.86
Y=5576530.85
Zpk24
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.35
Proj. włączenie kanału Zpk23 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.35
Zpk24
240.00m
n.p.m.
254.49
254.54
254.37
254.54
253.35
253.42
1.14
1.12
0.35%
19.26m
0.00
19.26
19.26
Tr12
Zpk24
X=6470575.80
Y=5576542.86
Tr13
X=6470556.95
Y=5576547.05
Zpk25
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.38
Proj. włączenie kanału Zpk26 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.38
Zpk25
240.00m
n.p.m.
254.44
254.31
254.42
254.31
253.38
253.45
1.06
0.86
0.35%
19.31m
0.00
19.31
19.31
Tr13
Zpk25
X=6470594.59
Y=5576538.66
Zpk26
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.38
Proj. włączenie kanału Zpk25 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.38
Zpk26
240.00m
n.p.m.
254.44
254.74
254.42
254.74
253.38
253.45
1.06
1.29
0.35%
19.26m
0.00
19.26
19.26
Tr13
Zpk26
X=6470577.53
Y=5576550.67
Tr14
X=6470558.70
Y=5576554.88
Zpk27
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.41
Proj. włączenie kanału Zpk28 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.41
Zpk27
240.00m
n.p.m.
254.44
254.41
254.57
254.41
253.41
253.48
1.03
0.93
0.35%
19.30m
0.00
19.30
19.30
Tr14
Zpk27
X=6470596.33
Y=5576546.47
Zpk28
Proj. włączenie do kanału Tr14 ø125, Rz.d.=253.41
Proj. włączenie kanału Zpk27 DN100 (Dw91) rura drenarska PVC-U, Rz.d.=253.41
Zpk28
240.00m
n.p.m.
254.44
254.98
254.57
254.98
253.41
253.48
1.03
1.50
0.35%
19.26m
0.00
19.26
19.26
Tr14
Zpk28

Uwagi:

1. Przed przystąpieniem do robót budowlano-montażowych, należy określić rzędne posadowienia uzbrojenia istniejącego na trasie proj. przewodu;
2. W miejscu skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym roboty ziemne wykonać ręcznie pod nadzorem zainteresowanych służb;
3. Istniejące uzbrojenie na trasie wykonanej sieci należy zabezpieczyć;
4. Włazy winny być posadowione:
   - w jezdni oraz chodnikach zlicowane z poziomem terenu;
   - w terenach zielonych 10cm nad
5. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych, należy określić i zweryfikować rzędne w miejscach połączeń istniejącej sieci z projektowaną oraz odcinki, z którymi projektowane przewody się krzyżują;
6. W przypadku uszkodzenia znaku geodezyjnego należy go odtworzyć;
7. Otwory geologiczne rozpatrywać zgodnie z dokumentacją geologiczno-inżynierską;
8. Przebieg drenażu należy korygować na budowie tak aby nie było kolizji z kanalizacją;
9. Włączenia do wpustów i studzienek drenażu koordynować międzybranżowo na budowie;
10. Przed przystąpieniem do robót należy zweryfikować zgodność rzędnych góry studni oraz wpustów deszczowych z projektem branży architektonicznej i drogowej.

Legenda:

——— teren istniejący
——— teren projektowany

PRIMTECH Szymon Kita
tel: 506-340-000
www.primtech.pl

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Stachoń	SLK/4318/PWOS/12	
Sprawdził:	mgr inż. Dawid Krybus	SLK/6310/PWBS/16	

Lokalizacja: PRUDNIK; ULICA KOLEJOWA; DZIAŁKI: 2840/271; 1403/271; 1404/271; 1220/255; 1221/255; 2838/232; 2835/ 235; 996/245; 1171/245; 1173/235; 1169/243; 1175/235; 2836/235; 2837/235; 1178/255; 2839/232; 2841/271; 1222/280; 1175/235; 1176/235; 236

Nazwa projektu/Obiekt:
PRZEBUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO
PRZY ULICY KOLEJOWEJ W PRUDNIKU

Inwestor:
GMINA PRUDNIK
UL. KOŚCIUSZKI 3
48-200 PRUDNIK

Nazwa rysunku:
PROFILE PODŁUZNE KANALIZACJI DESZCZOWEJ I DRENAŻU

Faza proj.: PROJEKT TECHNICZNY
Nr rysunku: IS-02.3
Nr egz.:
Data: październik 2022 r.
Skala: 1:100/1000

Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita

A1