



Zlewnia cząstkowa nr 3, dz. nr 132 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 8 do SD 12	-długość 88,00m -powierzchnia zlewni 0,0704ha, -powierzchnia zred. 0,0607ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha	Zlewnia cząstkowa nr 7, dz. nr 166 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 18 do SD 23	-długość 169,00m -powierzchnia zlewni 0,1352ha, -powierzchnia zred. 0,1132ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha
Zlewnia cząstkowa nr 4, dz. nr 151 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 12 do SD 13	-długość 58,00m -powierzchnia zlewni 0,0464ha, -powierzchnia zred. 0,0400ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha	Zlewnia cząstkowa nr 8, dz. nr 77/11 ark. m. 21 obręb Czermin -istniejąca do SD 23	-długość 100,00m -powierzchnia zlewni 0,0600ha, -powierzchnia zred. 0,0510ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha
Zlewnia cząstkowa nr 1, dz. nr 144/1, dz. 128 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 1W do SD 6	-długość 213,70m -powierzchnia zlewni 0,1709ha, -powierzchnia zred. 0,1474ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha	Zlewnia cząstkowa nr 5, dz. nr cz. 128, 135 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 9 do SD 17	Zlewnia cząstkowa nr 9, dz. nr 143, 144, cz. 96/5 ark. m. 21 obręb Czermin -od SD 28 do SD 24 -długość 281,00m -powierzchnia zlewni 0,1264ha, -powierzchnia zred. 0,0379ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha
Zlewnia cząstkowa nr 2, dz. nr 145 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 7 do SD 6	-długość 62,00m -powierzchnia zlewni 0,0496ha, -powierzchnia zred. 0,0427ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha	Zlewnia cząstkowa nr 6, dz. nr 158 ark. m. 5 obręb Czermin -od SD 17 do SD 18	-długość 56,00m -powierzchnia zlewni 0,0448ha, -powierzchnia zred. 0,0438ha -natężenie deszczu 131 dm3/s/ha

Projektowane włączenie do istniejącej sieci wodociągowej z rur PVC-U DN 160 dla budowy i rozbudowy sieci wodociągowej z rur PVC-U DN 110 L= 157,10m

Projektowana rura osłonowa r. stal DN 193,7x5,0mm o długości 15,00m

budowa i rozbudowa sieci wodociągowej z rur PVC-U DN 110 L= 157,10m

Projektowane włączenie do istniejącej sieci wodociągowej PVC DN 90

Przebudowa istniejącej szafy sterowniczej przepompowni ścieków poza pasem drogi gminnej, deinstalacja istniejącego ogrodzenia, nawierzchni z betonowej kostki brukowej, regulacja wysokości płyty górnej i wjazdów

Projektowane rura osłonowa r. stal DN 193,7x5,0mm o długości 12,50m

Projektowane włączenie do istniejącej sieci wodociągowej PVC DN 90

Przebudowa istniejącej szafy sterowniczej przepompowni ścieków poza pasem drogi gminnej, deinstalacja istniejącego ogrodzenia, nawierzchni z betonowej kostki brukowej, regulacja wysokości płyty górnej i wjazdów

Projektowane rura osłonowa r. stal DN 193,7x5,0mm o długości 12,50m

Projektowane włączenie do istniejącej sieci wodociągowej PVC DN 90

Przebudowa istniejącej szafy sterowniczej przepompowni ścieków poza pasem drogi gminnej, deinstalacja istniejącego ogrodzenia, nawierzchni z betonowej kostki brukowej, regulacja wysokości płyty górnej i wjazdów

Zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód obejmujący nieruchomości dz. nr 97/11, 94 ark. m. 5 obręb Czermin

LEGENDA

elementy odwodnienia

PP DN 250, 300, 400, 800

Studnie rewizyjne DN 1500, 1000

Wpusty deszczowe DN 500/ DN 160

sieć wodociągowa z przyłączami

PVC-U DN 110, PEHD DN 32, 40

hydranty p. poz DN 80

(budowa, przebudowa)

rura osłonowa

grubościenne Ø193,7x5,0

zlewnia cząstkowa

zasięg oddziaływania

zamierzonego korzystania z wód

Budowa sieci kanalizacji deszczowej z rur PP typu K2 dwuciennych SN 8 DN 250, 300, 400, 800mm, -studni rewizyjnych betonowych DN 1500, 1000, -wpustów deszczowych DN 500 z rusztem żeliwnym typu D400 na zawiasie, -rur PVC-U SDR34, SN 8 ze ścianką litą DN 160, Przebudowa sieci wodociągowej z rur PVC-U DN 110 SDR 26 PN 10: -odcinek od Z2 do HP 10, -odcinek od HP 5 do HP 9, -odcinek od HP 9 do HP 10 -hydrantów nadziemnych p.poz DN 80 Przebudowa przyłączy wodociągowych w ramach pasa drogowego z rur PEHD DN 32,40 PE 100 SDR 17 PN 10,

Usługi Techniczne w Budownictwie Jarosław Szymczak Os. Konstytucji 3 Maja 28/40, 63-200 Jarocin tel. kom. 808 103 928; e-mail: utbs@onet.pl	
Nazwa rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu
Obiekt:	Budowa sieci kanalizacji deszczowej z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz wylotami do odbornika, przebudowa części istniejącego rowu melioracyjnego, przebudowa sieci wodociągowej z przyłączami, budowa oświetlenia ulicznego, budowa przebudowy dróg gminnych
Adres budowy:	Os. Konstytucji 3 Maja 28/40, 63-200 Jarocin
Investor:	Gmina Czermin 47 63-304 Czermin
PROJEKTANT SIECI	SPRAWDZAJĄCY SIECI
ASYSTENT	ASYSTENT