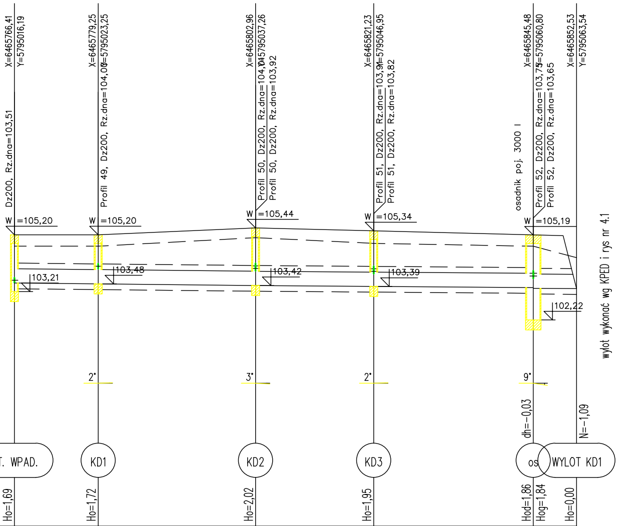
Profil 48

zarurowanie

Podziałka 1:100/500

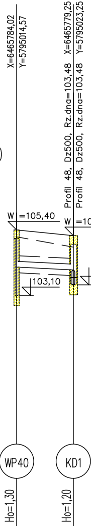

X=6465766,41
Y=5795016,19
Dz200, Rz.dna=103,51
W =105,20
103,21
X=6465779,25
Y=5795023,25
Profil 49, Dz200, Rz.dna=104,00
W =105,20
103,48
2°
X=6465802,96
Y=5795037,26
Profil 50, Dz200, Rz.dna=104,01
Profil 50, Dz200, Rz.dna=103,92
W =105,44
103,42
3°
X=6465821,23
Y=5795046,95
Profil 51, Dz200, Rz.dna=103,91
Profil 51, Dz200, Rz.dna=103,82
W =105,34
103,39
2°
osadnik poj. 3000 l
X=6465845,48
Y=5795060,80
Profil 52, Dz200, Rz.dna=103,75
Profil 52, Dz200, Rz.dna=103,65
W =105,19
102,22
9°
dh=-0,03
X=6465852,53
Y=5795063,54
N=-1,09
wylot wykonać wg KPED i rys nr 4.1
ST. WPAD.
KD1
KD2
KD3
os
WYLOT KD1
Ho=1,69
Ho=1,72
Ho=2,02
Ho=1,95
Hod=1,86
Hog=1,84
Ho=0,00

P.p.=95,00

	ST. WPAD.		KD1		KD2		KD3		os		WYLOT KD1
Rzędna istniejącego terenu	104,80		104,80		105,10		104,90		104,80		104,40
Rzędna projektowanego terenu	105,20		105,20		105,44		105,34		105,19		103,31
Rzędna dna proj. kanału	103,51		103,48		103,42		103,39		103,35 103,33		103,31
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,69		1,72		2,02		1,95		1,84 1,86		0,00
Długość odcinka		14,6		27,5		20,7		27,9		7,6	
Proj. spadek kanału, odległość	L=42,2	i=2,0 ‰			L=56,2	i=1,5 ‰					
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz500PVC-U klasy S lite SN8										
Prędkość, przepływ, wypełnienie											
Hektometr i odległości	0		14,6		42,2		62,9		90,8		98,4

Profil 49

Podziałka 1:100/500

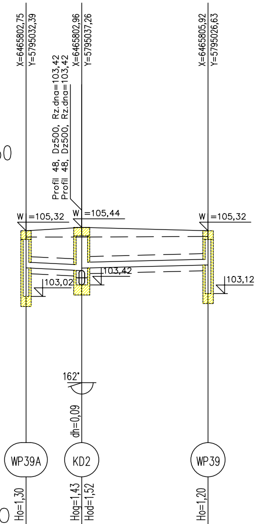

X=6465784,02
Y=5795014,57
W =105,40
103,10
X=6465779,25
Y=5795023,25
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,48
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,48
W =10
WP40
KD1
Ho=1,30
Ho=1,20

P.p.=95,00

	WP40		KD1
Rzędna istniejącego terenu	105,16		104,80
Rzędna projektowanego terenu	105,40		105,20
Rzędna dna proj. kanału	104,10		104,00
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30		1,20
Długość odcinka		9,9	
Proj. spadek kanału, odległość	L=9,9	i=10,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200		
Prędkość, przepływ, wypełnienie			
Hektometr i odległości	0		9,9

Profil 50

Podziałka 1:100/250



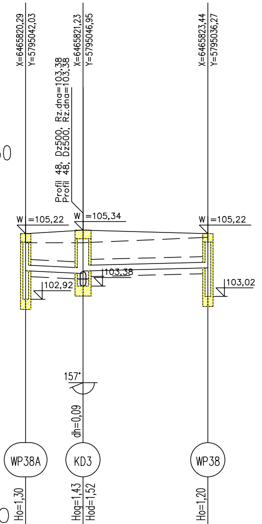
X=6465802,75
Y=5795032,39
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,42
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,42
X=6465802,96
Y=5795037,26
X=6465805,92
Y=5795026,63
W =105,32
W =105,44
W =105,32
103,42
103,02
103,12
162°
dh=0,09
WP39A
KD2
WP39
Ho=1,30
Hog=1,43
Hod=1,52
Ho=1,20

P.p.=95,00

Rzędna istniejącego terenu	105,10		105,10			105,12
Rzędna projektowanego terenu	105,32		105,44			105,32
Rzędna dna proj. kanału	104,02		103,92	104,01		104,12
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30		1,52	1,43		1,20
Długość odcinka		4,9			11,0	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=4,9			L=11,0 i=10,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200					
Prędkość, przepływ, wypełnienie						
Hektometr i odległości	○0		4,9			15,9

Profil 51

Podziałka 1:100/250



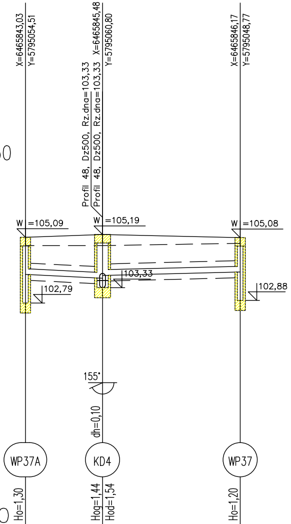
X=6465820,29
Y=5795042,03
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,38
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,38
X=6465821,23
Y=5795046,95
X=6465823,44
Y=5795036,27
W =105,22
W =105,34
W =105,22
103,38
102,92
103,02
157°
dh=0,09
WP38A
KD3
WP38
Ho=1,30
Hog=1,43
Hod=1,52
Ho=1,20

P.p.=95,00

Rzędna istniejącego terenu	104,90		104,90			105,09
Rzędna projektowanego terenu	105,22		105,34			105,22
Rzędna dna proj. kanału	103,92		103,82	103,91		104,02
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30		1,52	1,43		1,20
Długość odcinka		5,0			10,9	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=5,0			L=10,9 i=10,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200					
Prędkość, przepływ, wypełnienie						
Hektometr i odległości	○0		5,0			15,9

Profil 52

Podziałka 1:100/250



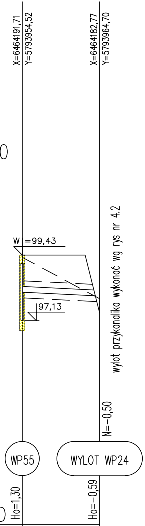
X=6465843,03
Y=5795054,51
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,33
Profil 48, Dz500, Rz.dna=103,33
X=6465845,48
Y=5795060,80
X=6465846,17
Y=5795048,77
W =105,09
W =105,19
W =105,08
103,33
102,79
102,88
155°
dh=0,10
WP37A
KD4
WP37
Ho=1,30
Hog=1,44
Hod=1,54
Ho=1,20

P.p.=95,00

	WP37A	KD4		WP37
Rzędna istniejącego terenu	104,80	104,80		104,88
Rzędna projektowanego terenu	105,09	105,19		105,08
Rzędna dna proj. kanału	103,79	103,65	103,75	103,88
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30	1,54	1,44	1,20
Długość odcinka	6,8		12,1	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=6,8		L=12,1 i=10,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200			
Prędkość, przepływ, wypełnienie				
Hektometr i odległości	0	6,8		18,8

Profil 43

Podziałka 1:100/500



X=6464191,71
Y=5793954,52
X=6464182,77
Y=5793964,70
W =99,43
97,13
wylot przykanalika wykonać wg rys nr 4.2
N=-0,50
WP55
WYLOT WP24
Ho=1,30
Ho=-0,59

P.p.=90,00

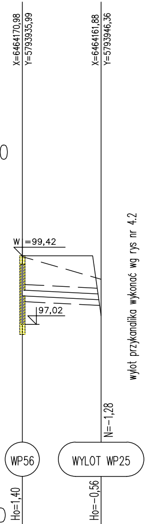
	WP55		WYLOT WP24
Rzędna istniejącego terenu	99,35		97,90
Rzędna projektowanego terenu	99,43	99,43	97,40
Rzędna dna proj. kanału	98,13		97,99
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,30	1,41	-0,59
Długość odcinka	13,5		
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=13,5		
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200		
Prędkość, przepływ, wypełnienie			
Hektometr i odległości	0		13,5

Profil 44

Podziałka 1:100/50

P.p.=90,00

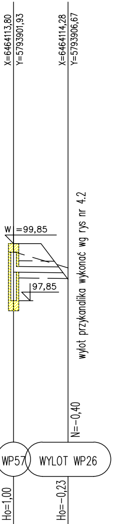
Rzędna istniejącego terenu
Rzędna projektowanego terenu
Rzędna dna proj. kanału
Zagłęb. dna względem terenu pr
Długość odcinka
Proj. spadek kanału, odległość
Proj. średnica zewnętrzna, mater
Prędkość, przepływ, wypełnienie
Hektometr i odległości


X=6464170,98
Y=5793935,99
X=6464161,88
Y=5793946,36
W =99,42
97,02
wylot przykanalika wykonać wg rys nr 4.2
N=-1,28
WP56
WYLOT WP25
Ho=1,40
Ho=-0,56

	99,39	98,60
	99,42	99,42 97,32
	98,02	97,88
oj.	1,40	1,52 -0,56
	13,8	
	L=13,8 i=10,0 ‰	
riał	Dz200	
	0	13,8

Profil 45

Podziałka 1:100/250

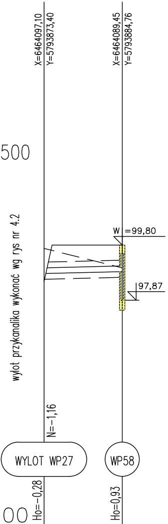

X=6464113,80
Y=5793901,93
X=6464114,28
Y=5793906,67
W =99,85
97,85
wylot przykanalika wykonać wg rys nr 4.2
N=-0,40
WP57
WYLOT WP26
Ho=1,00
Ho=-0,23

P.p.=90,00

Rzędna istniejącego terenu	99,56		99,00
Rzędna projektowanego terenu	99,85	99,85	98,60
Rzędna dna proj. kanału	98,85		98,83
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00	1,01	-0,23
Długość odcinka	4,8		
Proj. spadek kanału, odległość	L=4,8 i=5,0 ‰		
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200		
Prędkość, przepływ, wypełnienie			
Hektometr i odległości	0		4,8

Profil 46

Podziałka 1:100/500

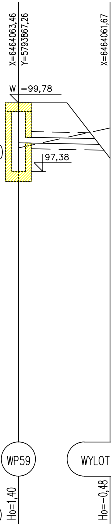

X=6464097,10
Y=5793873,40
X=6464089,45
Y=5793884,76
wylot przykanalika wykonać wg rys nr 4.2
W =99,80
97,87
N=-1,16
WYLOT WP27
WP58
Ho=-0,28
Ho=0,93

P.p.=90,00

Rzędna istniejącego terenu	99,68	99,00
Rzędna projektowanego terenu	99,80 98,52	99,80
Rzędna dna proj. kanału	98,80	98,87
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,99 -0,28	0,93
Długość odcinka	13,7	
Proj. spadek kanału, odległość	L=13,7 i=5,0 ‰	
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200	
Prędkość, przepływ, wypełnienie		
Hektometr i odległości	0	13,7

Profil 47

Podziałka 1:100/100


X=6464063,46
Y=5793867,26
X=6464061,67
W =99,78
97,38
WP59
WYLOT
Ho=1,40
Ho=-0,48

P.p.=85,00

Rzędna istniejącego terenu	98,20		98,90
Rzędna projektowanego terenu	99,78	99,78	97,84
Rzędna dna proj. kanału	98,38		98,32
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,40	1,43	-0,48
Długość odcinka	3,2		
Proj. spadek kanału, odległość	L=3,2 i=20,0 ‰		
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz200		
Prędkość, przepływ, wypełnienie			
Hektometr i odległości	0		3,2

Y=5793869,92

wylot przykanalika wykonać wg rys nr 4.2

N=-1,06

WP28

Zamawiający:

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51
61-623 Poznań

Jednostka projektowa:

DRAFT
PRACOWNIA PROJEKTOWA

DRAFT spółka cywilna
ul. Wojskowa 10a/35
60-792 Poznań

Nazwa inwestycji:

Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 432 na odcinku od skrzyżowania z DP nr 2929P Racławki – Chwalibogowo do ronda w m. Grzymysławice

Faza projektu:

PROJEKT TECHNICZNY

Zakres rysunku:

Profil podłużny

Branża:	Nr rysunku:	Nr arkusza:	Skala:
KANALIZACJA	03	04	1:100/500/250/100

Data:	Nr umowy/zlecenia:	Nr projektu:
Kwiecień 2021r.	254/7.WD/20	D.255.02.20

Legenda:

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06	
Sprawdzający:	mgr inż. Agnieszka Bosacka	7131-7132/137/PW/2002	