

## ZESTAWIENIE ODEJŚĆ BOCZNYCH

na kanalizacji sanitarnej w Tymiance Małej, gm. Stryków

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S1.1 S1,1'	150,07 150,31	153,17 153,18	1,7	14,0	proj trój. 200/160 PVC proj, odejście D160 PVC zakorkować h=2,87
S1.2 S1,2'	150,09 150,96	153,22 153,48	34,8	2,5	proj, trój. 200/160 PVC proj, odejście D160 PVC zakorkować h=2,52 proj rura osłon dwudzielna D 110 PVC L=2,0m na istn kablu
S1.3 S1,3'	150,15 150,90	153,36 153,40	2,7	18,0	proj, trój.200/160 PVC proj, odejście D150 żel zakorkować h=2,50 proj rura osłon dwudzielna D 110 PVC L=2,0m na istn kablu
S1.4 S1,4'	150,18 151,00	153,44 153,50	1,5	55,0	proj trój. 200/160 PVC proj, odejście D150 żel zakorkować h=2,50
S2.1 S2,1'	150,30 151,20	153,58 153,70	1,5	53,0	proj trój. 200/160 PVC proj, odejście D150 żel zakorkować h=2,50
S2.2 S2,2'	150,39 150,95	153,21 153,45	1,6	35,0	proj trój. 200/160 PVC proj, odejście D150 żel zakorkować h=2,50
S3.1 S3,1'	150,58 150,68	153,13 153,35	4,7	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj. odejście D160 PVC, zakorkować h=2,22 proj rura osłon dwudzielna D200 PVC, L=2,0m na istn wod D=110 PVC proj rura osłon dwudzielna D 110 PVC L=2,0m na istn kablu
S3.2 S3,2'	150,65 150,69	153,10 153,10	1,6	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj. odejście D=160 PVC, zakorkować h=2,41
S4.1 S4,1'	150,87 150,91	153,03 153,03	1,6	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj. odejście D160 PVC, zakorkować h=2,12
S4.2 S4,2'	150,88 150,98	153,03 153,21	4,6	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,23 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PVC proj rura osłon dwudzielna D 110 PVC L=2,0m na istn kablu

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S5.1 S5.1'	151,07 151,17	153,14 153,30	4,6	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D160 PVC, zakorkować h=2,13 proj rura dwudzielna D200 PVC na istn wodociągu D 110 PVC, L=2,0 m
S5.2 S5.2'	151,23 151,33	153,39 153,50	4,6	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,17 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PV
S6 S6.1	151,30 151,31	153,50 153,50	2,05	0,6	proj. odejście D 200 PVC kanał sanit, L=2,05 m, zakorkować h= 2,19
S7 S7.1	150,50 150,53	153,05 153,01	1,5	2,0	proj. odejście D160 PVC, L=1,5 m, zakorkować h= 2,48
I1 I1'	150,21 150,40	152,90 152,90	3,5	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,50 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PV
I2 I2'	150,53 150,64	153,14 153,15	3,3	3,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,51 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PVC
S8.1 S8.1'	150,73 150,80	153,28 153,28	3,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,48 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PV
S8.2 S8.2'	150,85 150,95	153,38 153,38	3,0	3,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,43 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PV
S8.3 S8.3'	150,99 151,05	153,49 153,49	3,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,44 proj rura dwudzielna D200 PVC L= 2,0 m na istn wod D=110 PV proj rura osłonowa dwudzielna D 110 PVC, L=2,0 m na istn kablu.

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S9 S9.1	151,01 151,06	153,50 153,50	2,5	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,44 proj kanał tłoczny D110 PEHD usytuowany na głębokości h = 1,40 m
S9.2 S9.2'	151,29 151,36	153,76 153,77	3,5	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,41 proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod D=110 PVC
S9.3 S9.3'	151,46 151,51	153,91 153,91	2,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,40 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S10 S10.1	151,60 151,68	154,05 154,05	3,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,37 proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod d 110 PVC.
S10.2 S10.2'	151,72 151,77	154,18 154,15	2,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,38 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S10.3 S10.3'	152,01 152,06	154,48 154,48	2,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,42 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,4 m
S10.4 S10.4'	152,13 152,21	154,61 154,61	3,7	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,40 proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod d 110 PVC.
S10.5 S10.5'	152,36 152,44	154,85 154,85	3,7	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,41 proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod d 110 PVC.
S11 S11.1	152,43 152,48	154,92 154,98	2,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,50 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S11.2 S11.2'	153,60 153,69	156,10 156,10	4,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,41, proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod d 110 PVC.

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S12 S12.1	153,75 153,80	156,25 156,27	2,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,47 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S16 S16 wlot kanału tłocznego	154,48 155,60	157,00 157,00			proj przepad z rur DN 100 żel kołn h = 1,12 m proj trójnik DN 100/100 żel kołn, proj kołn ślepy DN 100 żel proj kształtka DN 100 żel kierująca ścieki do kinety
S15.2 S15.2'	154,28 154,38	157,06 157,02	4,8	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,64,
S15 S15.1	153,90 153,98	156,55 156,55	3,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,57,
S14 S14.1	153,45 153,59	156,10 156,10	6,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,51, proj rura osłonowa dwudzielna D 200 PVC, L=2,0 m na istn wod d 110 PVC.
S13 S13.1	153,02 153,06	155,46 155,46	1,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,40,
S18 S18.1	152,70 152,76	155,37 155,37	2,5	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,61 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S19.1 S19.1'	152,74 152,83	155,42 155,42	2,0	4,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,59,
S19.2 S19.2'	152,79 152,87	155,49 155,49	1,8	4,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,62,
S19.3 S19.3'	152,94 153,02	155,73 155,72	1,6	4,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,70
S20 S20.1	153,02 153,13	155,75 155,59	5,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,46 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S20.2 S20.2'	153,12 153,16	155,79 155,79	1,5	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,63,
S20.3 S20.3'	153,18 153,22	155,81 155,80	1,5	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,58,
S21 S21.1	153,31 153,35	155,86 155,83	1,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,48,

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S21.2 S21.2'	153,51 153,57	156,06 156,01	2,4	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,44 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,4 m
S21.3 S21.3'	153,54 153,56	156,10 156,10	2,4	0,5	proj trój. 200/200 PVC, proj odejście D 200 PVC, pod kanał sanitarny zakorkować na głębokości h=2,54 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,4 m
S22 S22.1	153,61 153,69	156,17 156,17	3,5	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,48,
S22.2 S22.2'	153,74 153,81	156,29 156,29	2,7	2,0	proj trój. 200/160 PVC, proj odejście D 160 PVC w rurze osłonowej D250, L=2,0 m przy słupie energetycznym, zakorkować na głębokości h=2,48 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,4 m
S23 S23.1	153,91 153,93	156,50 156,50	2,2	0,5	proj odejście D 200 PVC, pod kanał sanitarny Zakorkować na głębokości h=2,57 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S23.2 S23.2'	153,98 154,03	156,47 156,60	2,2	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,57 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S24 S24.1	154,21 154,26	157,00 157,00	2,2	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,74 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S24 S24.2	154,21 154,29	157,00 157,00	3,6	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,71,

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S24A	154,31	157,25	2,2	0,5	proj odejście D 200 PVC, pod kanał sanitarny zakorkować na głębokości h=2,93
S24A'	154,32	157,25			proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN
S24A1	154,36	157,31	2,2	2,0	proj trój. 200/160 PVC
S24A1'	154,41	157,31			proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,90 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S25	154,53	157,80	3,6	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=3,19,
S25.1	154,61	157,80			
S25	154,53	157,80	2,4	0,5	proj odejście D 200 PVC, pod kanał sanitarny zakorkować na głębokości h=3,25
S25.1'	154,55	157,80			proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S25.2	154,56	157,80	2,5	10,0	proj trój. 200/160 PVC
S25.2'	154,81	157,80			proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,99 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D110 PVC, L=2,0 m na istn kablu eN.
S26	154,81	157,80	2,6	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,93
S26.1	154,87	157,80			proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S27	154,86	157,81	3,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,87
S27.1	154,93	157,80			proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S28	154,96	157,80	2,5	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,58
S28.1	155,02	157,60			proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D200 PVC, L=2,0 m na istn wod. D110 PVC

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S28 S28.2	154,96 155,11	157,80 157,30	7,0	2,0	proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,19,
S29.1 S29.1'	155,38 155,51	157,60 157,60	6,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,09,
S30 S30.1	155,51 155,58	157,87 157,85	3,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,27 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S30.2 S30.2'	155,61 155,78	158,08 157,90	7,4	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,12,
S30.3 S30.3'	155,68 155,83	158,23 158,25	3,0	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,42 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D200 PVC, L=2,0 m na istn wod. D 110 PVC.
S31.1 S31.1'	155,87 156,02	158,56 157,72	7,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC w proj rurze osłonowej D250 PVC, L=2,0 m zakorkować h=1,70,
S31.2 S31.2'	155,95 156,10	158,64 158,66	2,8	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,56 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S31.3 S31.3'	156,37 156,52	159,06 159,09	2,8	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,57 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S32.1 S32.1'	156,78 156,93	159,49 159,60	2,7	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,67 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S32.2 S32.2'	157,19 157,32	159,92 159,97	2,5	5,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,65 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S32.3 S32.3'	157,28 157,43	160,01 159,76	7,5	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,33,

Nr odejścia	rz. dna kan, m	rz. terenu, m	długość m	spadek %	uwagi- kolizje- materiał- zagłębienie zabezpieczenie urządzeń podziemnych
S33.1 S33.1'	157,68 157,85	160,42 160,00	8,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,15,
S33.2 S33.2'	157,80 157,85	160,53 160,50	2,5	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,65 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m
S33.3 S33.3'	158,18 158,35	160,86 160,35	8,0	2,0	proj trój. 200/160 PVC proj odejście D 160 PVC zakorkować h=2,00,
S35 S35.1	159,68 159,74	162,20 162,20	2,7	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,46 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D200 PVC, L=2,0 m na istn wod. D110 PVC
S36 S36.1	160,74 160,82	163,26 163,19	4,0	2,0	proj odejście D 160 PVC, zakorkować h=2,37 proj kanał tłoczny D110 PEHD na głębokości h = 1,40 m proj rura dwudzielna D200 PVC, L=2,0 m na istn wod. D110 PVC