

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	HLAV. INŽ. PROJEKTU	AUTORIZOVANÁ OSOBA	<div>PIK V Í T E K</div> <div>Inženýrská a projektová kancelář</div>		
ING. LIMBURSKÁ	ING. LIMBURSKÁ	ING. DALÍK	ING. DALÍK			
INVESTOR	OBEC HOŘOVIČKY	OsRP RAKOVNÍK	KÚ STŘEDOČESKÝ			
NÁZEV STAVBY HOŘOVIČKY KANALIZACE A ČOV				ATELIER	PRAHA	ČÍS. SOUPRAVY
				DATUM	08/2024	
				STUPEŇ	DPS	
				FORMÁT	A4	
				MĚŘÍTKO		
OBSAH VÝKRESU SO 02 – KANALIZACE TABULKA ŠACHET				SOUBOR		
				ZAK. ČÍSLO		ČÍS. VÝKRESU
				24 – 029		D.1.27

D.1.27 Tabulka šachet.xls

Stoka A

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	2,67	P	A	345,84	345,86	345,83	348,50	348,50	300	300	PVC	PVC	117	-	-	-	-	14,23	46,6	30	-	-
Š2	2,13	P	A	347,23	347,24	347,20	349,33	349,33	300	300	PVC	PVC	245,5	-	-	-	-	52,61	11,59	32	-	-
Š3	2,21	P	A	347,70	347,70	347,69	349,90	349,90	300	300	PVC	PVC	180	-	-	-	-	11,59	7,03	9	-	-
Š4	2,20	P	A	348,10	348,12	348,10	350,30	350,30	300	300	PVC	PVC	165,9	-	-	-	-	7,03	38,37	23	-	-
Š5	2,10	P	A	348,27	348,29	348,25	350,35	350,35	300	300	PVC	PVC	95,1	348,55	50	PE	268,5	38,37	38,37	38	-17,09	299
Š6	2,02	P	A	349,81	349,81	349,79	351,81	351,81	300	300	PVC	PVC	192,2	-	-	-	-	38,37	8,01	23	-	-
Š7	2,55	P	A	350,01	350,01	350,01	352,56	352,56	300	300	PVC	PVC	186,7	-	-	-	-	8,01	8,01	8	-	-
Š8	3,50	P	A	350,17	350,18	350,17	353,67	353,67	300	300	PVC	PVC	207,5	-	-	-	-	8,01	8,01	8	-	-
Š9	4,26	S	A	350,35	352,83	350,35	354,61	354,61	300	300	PVC	PVC	128,1	350,35	300	PVC	224,4	8,01	250,96	2484	8,05	8
Š10	1,98	P	A	353,75	353,77	353,62	355,60	355,60	300	300	PVC	PVC	110,5	-	-	-	-	250,96	35,96	143	-	-
Š11	2,02	P	A	355,42	355,43	355,40	357,42	357,42	300	300	PVC	PVC	269,7	355,44	300	PVC	179,7	35,96	15,68	26	44,47	40
Š12	1,91	P	A	355,60	355,61	355,59	357,50	357,50	300	300	PVC	PVC	160,1	-	-	-	-	15,68	19,21	17	-	-
Š13	2,01	P	A	356,28	356,30	356,27	358,28	358,28	300	300	PVC	PVC	195,8	-	-	-	-	19,21	35,05	27	-	-
Š14	2,02	P	A	357,92	357,95	357,90	359,92	359,92	300	300	PVC	PVC	183,3	-	-	-	-	35,05	67,08	51	-	-
Š15	1,88	P	A	359,31	359,35	359,28	361,16	361,16	300	300	PVC	PVC	179,2	359,37	300	PVC	90	67,08	75,78	71	127,43	97
Š16	1,89	P	A	360,16	360,19	360,12	362,01	362,01	300	300	PVC	PVC	175,9	360,30	50	PE	272,3	75,78	59,94	68	3,13	178
Š17	1,88	P	A	362,94	362,96	362,91	364,79	364,79	300	300	PVC	PVC	177,9	-	-	-	-	59,94	43,49	52	-	-
Š18	1,97	P	A	364,72	364,74	364,70	366,67	366,67	300	300	PVC	PVC	214,19	364,73	300	PVC	126,6	43,49	45,03	44	10	27
Š19	1,92	P	A	365,55	365,57	365,53	367,45	367,45	300	300	PVC	PVC	173,5	-	-	-	-	45,03	35,72	40	-	-
Š20	1,97	P	A	367,18	367,20	367,16	369,13	369,13	300	300	PVC	PVC	181,6	-	-	-	-	35,72	44,46	40	-	-
Š21	1,87	P	B	369,38	369,38	369,36	371,23	371,23	-	300	-	PVC	-	-	-	-	-	44,46	-	22	-	-

Stoka A-2

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	3,27	P	A	350,79	350,79	350,79	354,06	354,06	300	300	PVC	PVC	136,9	-	-	-	-	8,05	8,05	8	-	-
Š2	3,55	P	A	350,87	350,87	350,87	354,42	354,42	300	300	PVC	PVC	231,7	350,90	300	PVC	126,8	8,05	8,05	8	51,77	30
Š3	3,26	P	A	351,19	351,19	351,19	354,45	354,45	300	300	PVC	PVC	191,4	-	-	-	-	8,05	8,05	8	-	-
Š4	2,84	P	A	351,56	351,56	351,56	354,40	354,40	300	300	PVC	PVC	185,2	-	-	-	-	8,05	8,05	8	-	-
Š5	2,12	P	A	351,95	351,95	351,95	354,07	354,07	300	300	PVC	PVC	182,8	-	-	-	-	8,05	8,05	8	-	-
Š6	2,20	P	A	352,36	352,38	352,36	354,56	354,56	300	300	PVC	PVC	184,2	-	-	-	-	8,05	31,72	20	-	-
Š7	2,00	P	A	353,52	353,52	353,50	355,50	355,50	300	300	PVC	PVC	215,2	-	-	-	-	31,72	8	20	-	-
Š8	2,62	P	A	353,61	353,61	353,61	356,23	356,23	300	300	PVC	PVC	140	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š9	3,16	P	A	353,89	353,89	353,89	357,05	357,05	300	300	PVC	PVC	169,2	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š10	3,19	P	A	354,09	354,09	354,09	357,28	357,28	300	300	PVC	PVC	147,8	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š11	2,69	P	A	354,23	354,23	354,23	356,92	356,92	300	300	PVC	PVC	197,6	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š12	2,35	P	A	354,42	354,42	354,42	356,77	356,77	300	300	PVC	PVC	90	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š13	2,03	P	A	354,51	354,51	354,51	356,54	356,54	300	300	PVC	PVC	223	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š14	2,02	P	A	355,00	355,00	355,00	357,02	357,02	300	300	PVC	PVC	170,8	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š15	2,00	P	A	355,25	355,29	355,25	357,25	357,25	300	300	PVC	PVC	119,7	355,55	50	PE	171,5	8	70,23	39	-3,03	304
Š16	1,84	P	B	359,05	359,05	359,01	360,85	360,85	-	300	-	PVC	-	-	-	-	-	70,23	-	35	-	-

Vysvětlivky:

Typ poklopu	A	Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - plný
	B	Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - odvětraný + lapač nečistot dle DIN1221 plastový
	C	Kruhový litinový poklop tř. B250 s rámem - odvětraný
Typ šachty	P	Průběžná šachta DN 1000
	S	Spadišťová šachta - dolní kóta spadiště 50 mm nad dnem šachty (střed)
	Sk	Sklužová šachta - (rozdíl vtok/odtok 100 - 500 mm)

Pro P, S, Sk platí: Žlab v provedení beton, výška kynety 1/2 DN. Nástupnice v provedení beton.

Prefabrikáty budou opatřeny integrovaným gumovým těsněním od výrobce a všechny spáry budou zvenčí dotěšňovány

Stoka A-3

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	1,92	P	A	357,41	357,43	357,39	359,31	359,31	300	300	PVC	PVC	179,8	-	-	-	-	44,47	35,72	40	-	-
Š2	2,15	P	A	359,20	359,20	359,18	361,33	361,33	300	300	PVC	PVC	179,2	-	-	-	-	35,72	8	22	-	-
Š3	2,31	P	A	359,60	359,60	359,60	361,91	361,91	300	300	PVC	PVC	178,9	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š4	2,08	P	A	360,00	360,00	360,00	362,08	362,08	300	300	PVC	PVC	180	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š5	1,94	P	A	360,40	360,40	360,40	362,34	362,34	300	300	PVC	PVC	179,8	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š6	1,80	P	B	360,70	360,70	360,70	362,50	362,50	-	300	-	PVC		360,90	50	PE	270	8	8	8	-11,45	204

Stoka A-4

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	2,57	S	A	359,95	360,96	359,88	362,45	362,45	300	300	PVC	PVC	179,3	-	-	-	-	127,43	226,41	1077	-	-
Š2	4,31	S	A	362,49	364,20	362,38	366,69	366,69	300	300	PVC	PVC	167,3	-	-	-	-	226,41	27,6	1827	-	-
Š3	2,09	P	A	364,82	364,83	364,81	366,90	366,90	300	300	PVC	PVC	228,8	-	-	-	-	27,6	10,01	19	-	-
Š4	2,20	P	A	365,00	365,01	364,99	367,19	367,19	300	300	PVC	PVC	212,6	365,59	50	PE	130,6	10,01	10,01	10	-5,38	595
Š5	2,01	P	A	365,28	365,28	365,27	367,28	367,28	-	300	-	PVC	-	-	-	-	-	10,01		5	-	-

Stoka A-6

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	3,00	P	A	365,07	365,08	365,07	368,06	368,06	300	300	PVC	PVC	139,4	-	-	-	-	10	10	10	-	-
Š2	1,81	P	A	365,62	365,62	365,62	367,42	367,42	-	300	-	PVC	-	365,77	50	PE	182,2	10		5	-23,45	155

Stoka A-2-1

Šachta číslo	Výška šachty (poklop/odtok)	Typ šachty	Typ poklopu	Dno šachty (střed)	Kóta přítoku	Kóta odtoku	Kóta terénu (střed)	Kóta poklopu	Hlavní přívod/odtok					Vedlejší přívod				sklon odtok [%]	sklon přítok [%]	rozdíl vtok/odtok [mm]	sklon přítoku vedlejší stoky [%]	rozdíl vtok vedlejší/odtok [mm]
									Vtok [DN]	Odtok [DN]	Vtok (mat.)	Odtok (mat.)	α [°]	Kóta vtoku	DN	Vtok (mat.)	β [°]					
Š1	3,26	P	A	351,68	351,68	351,65	354,91	354,91	300	300	PVC	PVC	206,5	-	-	-	-	51,77	8	30	-	-
Š2	3,56	P	A	351,75	351,75	351,75	355,31	355,31	300	300	PVC	PVC	261,3	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š3	3,32	P	A	351,92	351,92	351,92	355,24	355,24	300	300	PVC	PVC	195,6	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š4	2,13	P	A	352,25	352,25	352,25	354,38	354,38	300	300	PVC	PVC	166	-	-	-	-	8	8	8	-	-
Š5	1,60	P	A	352,43	352,43	352,43	354,03	354,03	-	300	-	PVC		-	-	-	-	8		4	-	-

Vysvětlivky:

Typ poklopu A Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - plný
 B Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - odvětraný + lapač nečistot dle DIN1221 plastový
 C Kruhový litinový poklop tř. B250 s rámem - odvětraný
 Typ šachty P Průběžná šachta DN 1000
 S Spadišťová šachta - dolní kóta spadiště 50 mm nad dnem šachty (střed)
 Sk Skluzová šachta - (rozdíl vtok/odtok 100 - 500 mm)

Pro P, S, Sk platí: Žlab v provedení beton, výška kynety 1/2 DN. Nástupnice v provedení beton.

Prefabrikáty budou opatřeny integrovaným gumovým těsněním od výrobce a všechny spáry budou zvenčí dotěšňovány