

VYPRACOVAL		PROJEKTANT	HLAV. INŽ. PROJEKTU	AUTORIZOVANÁ OSOBA	<div><div>PIK</div><div>V Í T E K</div><div>Inženýrská a projektová kancelář</div></div>		
			DALÍK	DALÍK			
INVESTOR OBEC ZAJEČOV		OsRP HOŘOVICE	KÚ STŘEDOČESKÝ				
NÁZEV STAVBY ZAJEČOV ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ KVAŇ – KANALIZACE A VODOVOD					ATELIER	PRAHA	ČÍS. SOUPRAVY
					DATUM	06/2021	
					STUPEŇ	DPS	
					FORMÁT		
					MĚŘÍTKO		
					SOUBOR		
OBSAH VÝKRESU TABULKA ŠACHET					ZAK. ČÍSLO		ČÍS. VÝKRESU
					21 – 068		

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 [°]					
Š0 - stávající	1,80	P	A	473,52	473,55	473,52	475,32	475,32	300	stávající	PVC SN12	stávající										
Š1	1,83	P	A	476,76	476,80	476,73	478,56	478,56	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				64,9	67,9	66			
Š2	1,87	P	A	480,16	480,19	480,13	482,00	482,00	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				67,9	67,9	68			
Š3	1,83	P	A	483,55	483,59	483,52	485,35	485,35	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				67,9	71,8	70			
Š4	1,82	P	A	487,17	487,21	487,13	488,95	488,95	300	300	PVC SN12	PVC SN12	187				71,8	71,8	72			
Š5	1,89	P	A	488,63	488,65	488,59	490,48	490,48	300	300	PVC SN12	PVC SN12	210				71,8	53,9	63			
Š6	2,13	P	A	489,50	489,53	489,47	491,60	491,60	300	300	PVC SN12	PVC SN12	211				53,9	53,9	54			
Š7	2,83	P	A	492,20	492,23	492,17	495,00	495,00	300	300	PVC SN12	PVC SN12	181				53,9	51,9	53			
Š8	3,38	Sp	A	494,35	495,90	494,32	497,70	497,70	300	300	PVC SN12	PVC SN12	179	494,35	300	PVC	90	51,9	64,9	1579	6,5	0
Š9	1,83	P	A	497,37	497,40	497,34	499,17	499,17	300	300	PVC SN12	PVC SN12	175				64,9	64,5	65			
Š10	1,83	P	A	498,80	498,84	498,77	500,60	500,60	300	300	PVC SN12	PVC SN12	169				64,5	82,7	74			
Š11	1,84	P	A	501,00	501,04	500,96	502,80	502,80	300	300	PVC SN12	PVC SN12	173				82,7	73,9	78			
Š12	1,83	P	A	503,97	504,01	503,93	505,77	505,77	300	300	PVC SN12	PVC SN12	172				73,9	73,9	74			
Š13	1,88	P	A	505,51	505,55	505,47	507,35	507,35	300	300	PVC SN12	PVC SN12	168				73,9	73,3	74			
Š14	2,04	P	A	507,56	507,60	507,52	509,56	509,56	300	300	PVC SN12	PVC SN12	170				73,3	81,7	78			
Š15	2,04	P	A	509,56	509,60	509,52	511,56	511,56	300	300	PVC SN12	PVC SN12	172				81,7	81,0	81			
Š16	2,04	P	A	513,61	513,65	513,56	515,61	515,61	300	300	PVC SN12	PVC SN12	178				81,0	81,9	81			
Š17	2,04	P	A	517,70	517,74	517,65	519,70	519,70	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				81,9	84,1	83			
Š18	1,94	P	A	521,90	521,94	521,86	523,80	523,80	300	300	PVC SN12	PVC SN12	181				84,1	76,1	80			
Š19	1,94	P	A	525,70	525,75	525,66	527,60	527,60	300	300	PVC SN12	PVC SN12	184				76,1	93,4	85			
Š20	1,85	P	A	527,54	527,57	527,49	529,34	529,34	300	300	PVC SN12	PVC SN12	189				93,4	56,9	75			
Š21	2,36	P	A	529,27	529,33	529,24	531,60	531,60	300	300	PVC SN12	PVC SN12	188	529,27	300	PVC	98	56,9	110,5	84	11,25	0
Š22	1,86	Sk	A	531,27	531,31	531,21	533,07	533,07	300	300	PVC SN12	PVC SN12	194				110,5	89,2	100			
Š23	1,86	P	A	532,48	532,52	532,44	534,30	534,30	300	300	PVC SN12	PVC SN12	186				89,2	89,2	89			
Š24	1,94	P	A	534,19	534,23	534,15	536,09	536,09	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180	534,19	300	PVC	270	89,2	74,2	82	94,56	0
Š25	1,84	P	A	536,20	536,26	536,16	538,00	538,00	300	300	PVC SN12	PVC SN12	159				74,2	123,2	99			
Š26	1,86	Sk	A	537,60	537,64	537,54	539,40	539,40	300	300	PVC SN12	PVC SN12	161				123,2	89,2	106			
Š27	1,84	P	A	538,60	538,63	538,56	540,40	540,40	300	300	PVC SN12	PVC SN12	156				89,2	54,0	72			
Š28	1,83	P	A	539,35	539,38	539,32	541,15	541,15	300	300	PVC SN12	PVC SN12	170				54,0	57,0	55			
Š29	1,83	P	A	542,20	542,24	542,17	544,00	544,00	300	300	PVC SN12	PVC SN12	179				57,0	70,9	64			
Š30	1,84	P	A	545,75	545,76	545,71	547,55	547,55	300	300	PVC SN12	PVC SN12	182				70,9	28,1	50			
Š31	2,99	Sp	A	546,73	546,73	546,71	549,70	549,70	300	300	PVC SN12	PVC SN12	174	547,90	300	PVC	258	28,1	6,5	17	94,56	1171
Š32	4,31	P	A	546,89	546,89	546,89	551,20	551,20	300	300	PVC SN12	PVC SN12	154				6,5	6,5	6			
Š33	4,60	P	A	547,00	547,00	547,00	551,60	551,60	300	300	PVC SN12	PVC SN12	162				6,5	6,5	6			
Š34	4,51	P	A	547,32	547,32	547,32	551,83	551,83	300	300	PVC SN12	PVC SN12	178				6,5	6,5	6			
Š35	4,46	P	A	547,45	547,45	547,45	551,91	551,91	300	300	PVC SN12	PVC SN12	108				6,5	6,5	6			
Š36	3,15	P	C	547,50	547,50	547,50	550,35	550,65	300	300	PVC SN12	PVC SN12	253				6,5	6,5	6			
Š37	2,95	Sk	C	547,57	548,00	547,57	550,22	550,52	300	300	PVC SN12	PVC SN12	181				6,5	56,0	433			
Š38	2,13	P	C	550,80	550,82	550,77	552,60	552,90	300	300	PVC SN12	PVC SN12	179				56,0	37,1	47			
Š39	2,00	P	C	552,65	552,67	552,63	554,33	554,63	300	300	PVC SN12	PVC SN12	179				37,1	37,1	37			
Š40	2,12	P	C	554,51	554,51	554,49	556,31	556,61	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				37,1	15,6	26			
Š41	2,31	P	C	554,89	554,91	554,88	556,89	557,19	300	300	PVC SN12	PVC SN12	269				15,6	38,8	27			
Š42	2,42	Sp	A	555,19	555,79	555,17	557,59	557,59	300	300	PVC SN12	PVC SN12	92				38,8	30,6	619			
Š43	1,82	P	A	556,50	556,51	556,48	558,30	558,30	300	300	PVC SN12	PVC SN12	180				30,6	27,2	29			
Š44	1,81	P	A	557,40	557,42	557,39	559,20	559,20	300	300	PVC SN12	PVC SN12	188				27,2	36,7	32			
Š45	1,82	P	A	558,14	558,16	558,12	559,94	559,94	300	300	PVC SN12	PVC SN12	193				36,7	51,3	44			
Š46	1,83	P	A	558,60	558,65	558,57	560,40	560,40	300	300	PVC SN12	PVC SN12	204	558,60	300	PVC	127	51,3	103,9	78	20,3	0
Š47	1,83	Sk	A	559,76	559,81	559,71	561,54	561,54	300	300	PVC SN12	PVC SN12	204				103,9	103,9	104			
Š48	1,85	Sk	A	561,54	561,60	561,49	563,34	563,34	300	300	PVC SN12	PVC SN12	170				103,9	113,6	109			
Š49	1,86	P	A	564,40	564,44	564,34	566,20	566,20	300	300	PVC SN12	PVC SN12	166				113,6	74,0	94			
Š50	1,84	P	A	566,65	566,69	566,61	568,45	568,45	300	300	PVC SN12	PVC SN12	207				74,0	88,7	81			
Š51	1,84	P	B	568,20		568,16	570,00	570,00	300	300		PVC SN12			150	přípoika	166	88,7				

STOKA "A-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	3,06	P	A	494,44	494,44	494,44	497,50	497,50	300	300	PVC SN12	PVC SN12	142					6,5	6,5	6		
Š2	2,83	P	A	494,51	494,51	494,51	497,34	497,34	300	300	PVC SN12	PVC SN12	240					6,5	6,5	6		
Š3	3,04	P	C	494,55	494,55	494,55	497,29	497,29	300	300	PVC SN12	PVC SN12	119					6,5	6,5	6		
Š4	3,26	Sp	C	494,60	495,68	494,59	497,55	497,85	300	300	PVC SN12	PVC SN12	131					6,5	6,5	1089		
Š5	1,80	P	A	495,73	495,74	495,73	497,53	497,53	300	300	PVC SN12	PVC SN12	230					6,5	11,2	9		
Š6	1,88	P	A	495,90	495,90	495,89	497,77	497,77	300	300	PVC SN12	PVC SN12	152					11,2	6,5	9		
Š7	1,80	P	B	496,13		496,13	497,93	497,93		300		PVC SN12			150	přípojka	268	6,5				

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	1,84	P	A	534,25	534,26	534,24	536,08	536,08	300	300	PVC SN12	PVC SN12	163					11,5	11,5	11		
Š2	1,81	P	B	534,50		534,49	536,30	536,30		300		PVC SN12			150	přípojka	180	11,5				

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	1,85	P	A	548,94	548,95	548,89	550,74	550,74	300	300	PVC SN12	PVC SN12	231					94,6	17,5	56		
Š2	1,81	P	A	549,38	549,40	549,37	551,18	551,18	300	300	PVC SN12	PVC SN12	166					17,5	37,3	27		
Š3	1,82	P	A	550,14	550,17	550,12	551,94	551,94	300	300	PVC SN12	PVC SN12	161					37,3	47,6	42		
Š4	1,85	P	A	551,67	551,71	551,65	553,50	553,50	300	300	PVC SN12	PVC SN12	175	551,67	300	PVC	90	47,6	64,7	56	6,62	0
Š5	1,83	P	A	554,95	554,98	554,92	556,75	556,75	300	300	PVC SN12	PVC SN12	189					64,7	60,5	63		
Š6	1,83	P	A	557,12	557,15	557,09	558,92	558,92	300	300	PVC SN12	PVC SN12	197					60,5	64,9	63		
Š7	1,83	P	A	559,44	559,47	559,41	561,24	561,24	300	300	PVC SN12	PVC SN12	175					64,9	52,1	59		
Š8	1,83	P	A	562,05	562,07	562,02	563,85	563,85	300	300	PVC SN12	PVC SN12	182					52,1	35,3	44		
Š9	1,77	P	A	563,81	563,83	563,79	565,56	565,56	300	300	PVC SN12	PVC SN12	178					35,3	35,3	35		
Š10	1,82	P	B	564,15		564,13	565,95	565,95		300		PVC SN12						35,31				

STOKA "A-4-1"

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	1,80	P	A	551,70	551,74	551,70	553,50	553,50	300	300	PVC SN12	PVC SN12	189					6,62	86,3	46		
Š2	1,84	P	B	553,35		553,30	555,15	555,15		300		PVC SN12			150	přípojka	184	86,3				

STOKA "A-5"

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	1,81	P	A	558,70	558,71	558,69	560,50	560,50	300	300	PVC SN12	PVC SN12	214					20,3	28,6	24		
Š2	1,81	P	A	559,09	559,13	559,08	560,89	560,89	300	300	PVC SN12	PVC SN12	206					28,6	86,5	58		
Š3	1,84	Sk	A	560,77	560,84	560,73	562,57	562,57	300	300	PVC SN12	PVC SN12	223					86,5	125,5	106		
Š4	1,86	P	B	562,40		562,34	564,20	564,20		300		PVC SN12			150	přípojka	142	125,5				

Vysvětlivky:

Typ poklopu	A	Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - plný
	B	Těžký kruhový litinový poklop tř. D400 s rámem - odvětráný + lapač nečistot dle DIN1221 plastový
	C	Lehký kruhový litinový poklop tř. A15 s rámem - odvětráný
Typ šachty	P	Průběžná šachta DN 1000
	P+	Průběžná šachta DN 1000 s čedičovou výstelkou
	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.

Pro P+ platí: Žlab v provedení beton, výška kynety 1/2 DN s čedičovou výstelkou.