

## P3 - DIMENZOVÁNÍ SVODNÉHO POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

## DIMENZOVÁNÍ SVODNÉHO POTRUBÍ

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S1-S1'	S1	12,4	12,4	0,6	2,11	2,11	110
	S2	5,6	18,0		2,55	2,55	110
	S3	4,0	22,0		2,81	2,81	110
	S4	6,2	28,2		3,19	3,19	110
	S5	12,2	40,4		3,81	3,81	110
	1PP+S6+S7+S8+S9	36,7	77,1		5,27	5,27	110
	S10	101,3	178,4		8,01	8,01	125

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S2-S2'	S3	5,6	5,6	0,6	1,42	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S3-S3'	S3	4,0	4,0	0,6	1,20	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S4-S4'	S4	6,2	6,2	0,6	1,49	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S5-S5'	S5+S5a	19,8	19,8	0,6	2,67	2,67	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S6-S6'	S6	6,7	6,7	0,6	1,55	2,00	110
	S7	4,0	10,7		1,96	2,00	110
	PP	7,4	18,1		2,55	2,55	110
	S8	6,2	24,3		2,96	2,96	110
	S9	12,4	36,7		3,63	3,63	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S7-S7'	S7	4,0	4,0	0,6	1,20	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S8-S8'	S8	6,2	6,2	0,6	1,49	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S9-S9'	S9	12,4	12,4	0,6	2,11	2,11	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S10-S10'	S10	1,0	1,0	0,6	0,60	2,00	110*
	S11	2,5	3,5		1,12	2,00	110*
	S12	3,0	6,5		1,53	2,00	110*
	S13	1,0	7,5		1,64	2,00	110*
	S14+S15+S16+S17+S18	20,8	28,3		3,19	3,19	110*
	S20+S21	12,4	40,7		3,83	3,83	110*
	S22	3,0	43,7		3,97	3,97	110*
	S23+S24+S25	31,5	75,2		5,20	5,20	110*
	S26	2,0	77,2		5,27	5,27	110*
	S27	4,5	81,7		5,42	5,42	110*
	S28	12,4	94,1		5,82	5,82	110*
	S29	7,2	101,3		6,04	6,04	125

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S11-S11'	S11	2,5	2,5	0,6	0,95	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S12-S12'	S12	3,0	3,0	0,6	1,04	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S13-S13'	S13	1,0	1,0	0,6	0,60	1,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S14-S14'	S14	14,5	14,5	0,6	2,28	2,28	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S15-S15'	S15	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S16-S16'	S16	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S16-S16'	S16	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110*
	S17	2,0	4,0		1,20	2,00	110*
	S18	0,3	4,3		1,24	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S17-S17'	S17	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S18-S18'	S18	0,3	0,3	0,6	0,33	0,33	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S20-S20'	S20	6,2	6,2	0,6	1,49	2,00	110*
	S21	6,2	12,4		2,11	2,11	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S21-S21'	S21	6,2	6,2	0,6	1,49	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S22-S22'	S22	3,0	3,0	0,6	1,04	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S23-S23'	S23	4,2	4,2	0,6	1,23	2,00	110*
	S24	14,9	19,1		2,62	2,62	110*
	S25	12,4	31,5		3,37	3,37	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S24-S24'	S24	14,9	14,9	0,6	2,32	2,32	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S25-S25'	S25	12,4	12,4	0,6	2,11	2,11	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S26-S26'	S26	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110*
	S27	4,5	6,5		1,53	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S27-S27'	S27	4,5	4,5	0,6	1,27	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S28-S28'	S28	7,2	7,2	0,6	1,61	2,00	110*
	S29	12,4	19,6		2,66	2,66	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S29-S29'	S29	12,4	12,4	0,6	2,11	2,11	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S30-S30'	S30	2,5	2,5	0,6	0,95	2,00	110*
	S31	0,6	3,1		1,06	2,00	110*
	S32	0,6	3,7		1,15	2,00	110*
	S33	3,7	7,4		1,63	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S31-S31'	S31	0,6	0,6	0,6	0,46	0,60	75*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S32-S32'	S32	0,0	0,0	0,6	0,00	0,00	75*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S33-S33'	S33	2,5	2,5	0,6	0,95	2,00	110*
	S34	0,6	3,1		1,06	2,00	110*
	S35	0,6	3,7		1,15	2,00	110*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S34-S34'	S34	0,6	0,6	0,6	0,46	0,60	75*

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
S35-S35'	S34	0,6	0,6	0,6	0,46	0,60	75*

## GASTRO PROVOZ

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G1-G1'	G1	0,8	0,8	0,7	0,54	0,80	110
	G2	1,5	2,3		0,91	1,50	110
	G3	0,8	3,1		1,06	1,50	110
	G4	1,0	4,1		1,21	1,50	110
	G5	0,8	4,9		1,33	1,50	110
	G6+G7	4,0	8,9		1,79	2,00	110
	G8+G9+G10+G11	5,3	14,2		2,26	2,26	110
	G12+G13+G14	6,0	20,2		2,70	2,70	125
	G14+G15	5,3	25,5		3,03	3,03	125

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G2-G2'	G2	1,5	1,5	0,7	0,86	1,50	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G3-G3'	G3	0,8	0,8	0,7	0,63	0,80	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G4-G4'	G4	1,0	1,0	0,7	0,70	1,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G5-G5'	G5	0,8	0,8	0,7	0,63	0,80	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G6-G6'	G6	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110
	G7	2,0	4,0		1,40	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G7-G7'	G7	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G8-S8'	G8	0,5	0,5	0,7	0,49	0,50	110
	G9	2,0	2,5		1,11	2,00	110
	G10	0,8	3,3		1,28	2,00	110
	G11	2,0	4,5		1,48	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G9-G9'	G9	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G10-G10'	G10	0,8	0,8	0,7	0,63	0,80	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G11-G11'	G11	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G12-G12'	G12	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110
	G13	2,0	4,0		1,40	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G13-G13'	G13	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G14-G14'	G14	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110
	G15		2,0		0,99	0,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G15-G15'	G15	2,0	2,0	0,7	0,99	2,00	110

POTRUBÍ	PŘIBÝVÁ ODPADNÍ POTRUBÍ	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q <sub>ww</sub> [l/s]	Q <sub>tot</sub> [l/s]	DN
G16-G16'	G16	3,3	3,3	0,7	1,27	3,30	110