

P1 - DIMENZOVÁNÍ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

DIMENZOVÁNÍ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
POKOJ	Umyvadlo	0,5	0,5	0,6	0,42	0,50	40
	Sprcha	0,6	1,1		0,63	0,63	50
	WC	2,0	3,1		1,06	2,00	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S5a	Dřez	0,8	0,8	0,6	0,54	0,80	50
	Myčka nádobí	0,8	1,6		0,76	0,80	50
	WC	2,0	3,6		1,14	2,00	110
	Umyvadlo	0,5	2,1		0,87	2,00	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S2	Myčka	0,8	0,8	0,6	0,54	0,80	50
	Umyvadlo	0,5	1,3		0,68	0,80	50

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S2c	Umyvadlo	0,5	0,5	0,6	0,42	0,50	40
	Dřez	0,8	1,3		0,68	0,80	50

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S5b	dřez	0,8	0,8	0,6	0,54	0,80	50
	dřez	0,8	1,6		0,76	0,80	50

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S14	Pračka	0,8	0,8	0,6	0,54	0,80	50
	Pračka	0,8	1,6		0,76	0,80	50
	Umyvadlo	0,5	2,1		0,87	0,87	75

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S11	Sprcha	0,6	0,6	0,6	0,46	0,60	50
	Sprcha	0,6	1,2		0,66	0,66	50
	WC	2,0	3,2		1,07	2,00	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	Σ DU [l/s]	K	Q_{ww} [l/s]	Q_{tot} [l/s]	DN
S22	Umyvadlo	0,5	0,5	0,6	0,42	0,50	40
	WC	2,0	2,5		0,95	2,00	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q _{ww} [l/s]	Q _{tot} [l/s]	DN
S23	Dřez	0,8	0,8	0,6	0,54	0,80	50
	Myčka	0,8	1,6		0,76	0,80	50
	Pisoár	0,5	2,1		0,87	0,87	75

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q _{ww} [l/s]	Q _{tot} [l/s]	DN
S24	WC	2,0	2,0	0,6	0,85	2,00	110
	Umyvadlo	0,5	2,5		0,95	2,00	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q _{ww} [l/s]	Q _{tot} [l/s]	DN
S27	Umyvadlo	0,5	0,5	0,6	0,42	0,50	50
	Umyvadlo	0,5	1,0		0,60	0,60	50
	Výlevka	1,5	2,5		0,95	1,50	110

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q _{ww} [l/s]	Q _{tot} [l/s]	DN
S28	Umyvadlo	0,5	0,5	0,6	0,42	0,50	40
	Umyvadlo	0,5	1,0		0,60	0,60	50

POTRUBÍ PŘÍPOJENÉ K	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚT	DU [l/s]	ΣDU [l/s]	K	Q _{ww} [l/s]	Q _{tot} [l/s]	DN
G16	Dřez kuchynský	1,5	1,5	0,6	0,73	1,50	75
	Dřez	0,8	2,3		0,91	1,50	75
	Dřez	0,8	3,1		1,06	1,50	75