

TECHNOLOGIE	NAZEV PARAMETRU (SYSTEMOVY PARAMETR)				BARVA	
Profese	„Zkratka systému“	„Název systému“ potrubí/trubek	„Klasifikace systému“	"Název Systému"	"Materiál"	
	nutné dodržet zkratku profese (nebo jen předponu)	nutné dodržet příslušnou předponu profese "VZT_xxxx, K_xxxx, V_xxx apod". Za předponou možné upravit dle potřeby	je určen nastavením Revitu a nelze ho měnit (přidávat, přejmenovat), nutné vybrat nejvhodnější klasifikaci systému pro daný typ systému	Lze volit libovolně dle označování systému (např. VZT zařízení, KAN/VOD větev/stoup. apod.). Pro změnu je potřeba vybrat celou větev systému za pomoci vícenásob. stisku TABulátoru. Např:	přiřazení barvy k systému pomocí materiálu (plná výplň + barva níže, pro stínování a vzor povrchu popíedí). Pro render (vzhled) nastavit např. barvu šedou	zjednodušená barva pro celý model (systém)
VZT	VZT-P	VZT_Přívod vzduchu	Přívod vzduchu	1A	255-128-255	255-128-
	VZT-O	VZT_Odvod vzduchu	Odváděný vzduch	1B	255-128-255	
	VZT-C	VZT_Cirkulace vzduchu	Zpětný vzduch	1C	255-128-255	
CHLAZENÍ	CHL-P	C_Chlazení přívod	Přívod teplé vody	21	128-255-0	128-255-
	CHL-Z	C_Chlazení zpátečka	Zpětné vedení teplé vody	21	128-255-0	
VYTÁPĚNÍ	UT-P	T_Topení přívod	Přívod teplé vody		255-128-0	255-128-
	UT-Z	T_Topení zpátečka	Zpětné vedení teplé vody		255-128-0	
KANALIZACE	KAN-D	K_Kanal déšť	Sanitární	D1	0-128-64	128-64-64
	KAN-DP	K_Kanal déšť podtlak	Sanitární	DP1	0-128-64	
	KAN-S	K_Kanal splašková	Sanitární	S1	128-64-64	
	KAN-K	K_Kanal kondenzát	Sanitární	K1	128-64-64	
	KAN-O	K_Kanal odvětrání	Sanitární	O1	128-64-64	
	KAN-V	K_Kanal výtlač	Sanitární	V1	128-64-64	
	KAN-C	K_Kanal čerpaná	Sanitární	C1	128-64-64	
	KAN-T	K_Kanal tuková	Sanitární	T1	128-64-64	
	KAN-L	K_Kanal laboratorní	Sanitární	L1	128-64-64	
	KAN-R	K_Kanal ropná	Sanitární	R1	128-64-64	
VODOVOD	VOD-S	V_Voda studená	Studená voda v domácnosti	V1	0-0-255	0-0-255
	VOD-T	V_Voda teplá	Teplá voda v domácnosti	V1	0-0-255	
	VOD-C	V_Voda cirkulace	Teplá voda v domácnosti	V1	0-0-255	
	VOD	V_Voda technologická	Studená voda v domácnosti	V2	0-0-255	
	VOD-U	V_Voda užitková	Studená voda v domácnosti	V3	0-0-255	
	VOD-P	V_Voda požární (hydranty)	Studená voda v domácnosti	H1	0-0-255	
	VOD-SV	V_Voda suchovod	Studená voda v domácnosti	S1	0-0-255	
PLYNOVOD	PL	P_Plyn	Ostatní	P1	232-207-24	232-207-
	PL	P_Plyn odvětrání	Ostatní	P1	232-207-24	
SPRINKLERY	SHZ-M	S_Požár vodní	Požární ochrana – vodní prostředky	MVS1	255-0-0	255-0-0
	SHZ-S	S_Požár suché	Požární ochrana – suché prostředky	SVS1	255-0-0	
	SHZ-P	S_Požár předběžná opatření	Požární ochrana – předběžná opatření		255-0-0	
SOZ (OTK)	SOZ	SOZ_Odvod tepla (OTK_Klapky)	Odváděný vzduch (Ostatní)		60-60-60	
MEDI PLYNY	MED-O	MED_kyslík	Ostatní	M1	255-255-0	255-255-0
	MED-NO	MED_oxid dusný	Ostatní	M2	255-255-0	
	MED-CO	MED_oxid uhličitý	Ostatní	M3	255-255-0	
	MED-VZ	MED_vzduch	Ostatní	M4	255-255-0	
POTR. POSTA	POST-1	POST_01	Ostatní	M1	125-0-255	
(OSTATNÍ)	X	X_Jiné	Ostatní		192-192-192	
	X	X_Ostatní	Ostatní		192-192-192	

ELEKTRO

Profese	Zkratka	"Typ služby"	Pracovní sada	Barva	
	Jednotná zkratka používaná jako předpona "typu služby" nebo značení pracovní sady. Lze upravit na projektu individuálně	nutné dodržet příslušnou předponu profese "VZT_xxxx, K_xxxx, V_xxx apod". Za předponou možné upravit dle potřeby. Param. "typ služby" je dostupný jen pro kabel. lávky a elektroinstal. trubky.	Dělení profese elektro (koncové prvky, světla, zásuvky, ovladače, čidla, rozvaděče apod.) je nutné spravovat např. pracovními sadami nebo jiným uživatelským param. (např. TECHNOLOGICKÝ CELEK dle SNIM). Param. "typ služby" je dostupný jen pro kabel. lávky a elektroinstal. trubky. Toto dělení je potom možné použít i pro fitrování výkresů pokud je celá EL v jednom modelu. Název prac. sady např.:	Není třeba přiřazovat barvu přímo prvkům v modelu EL. Všechny EL modely budou obarveny při koordinaci pomocí filtrů nebo pracovních sad	
SILNOPROUD	SIL	SIL_napajeni	EL_01_SIL	0-255-255	0-255-255
	SIL	SIL_osvetleni	EL_01_SIL	0-255-255	
	SIL	SIL_pozar	EL_01_SIL	0-255-255	
SLABOPROUD	SLA	SLA_data	EL_02_SLA	0-255-255	
	SLA	SLA_sta	EL_02_SLA	0-255-255	
ACS	ACS	ACS	EL_02_SLA	0-255-255	
EZS	EZS	EZS	EL_02_SLA	0-255-255	
MaR	MaR	MaR	EL_04_MaR	0-255-255	
EPS	EPS	EPS	EL_03_EPS	0-255-255	
UZEMĚNÍ	ZEM	ZEM_zemeni	EL_05_ZEM	0-255-255	
	ZEM	ZEM_hromosvod	EL_05_ZEM	0-255-255	

POZNÁMKA:

Barevné rozdělení platí pro potrubí a izolace.

Pro izolace na potrubí všech technologií zvolit průhlednost 50 %.

Toto barevné rozdělení platí zejména pro celkovou koordinaci profesí (barevnost výkresů jednotlivých profesí může být jiná)