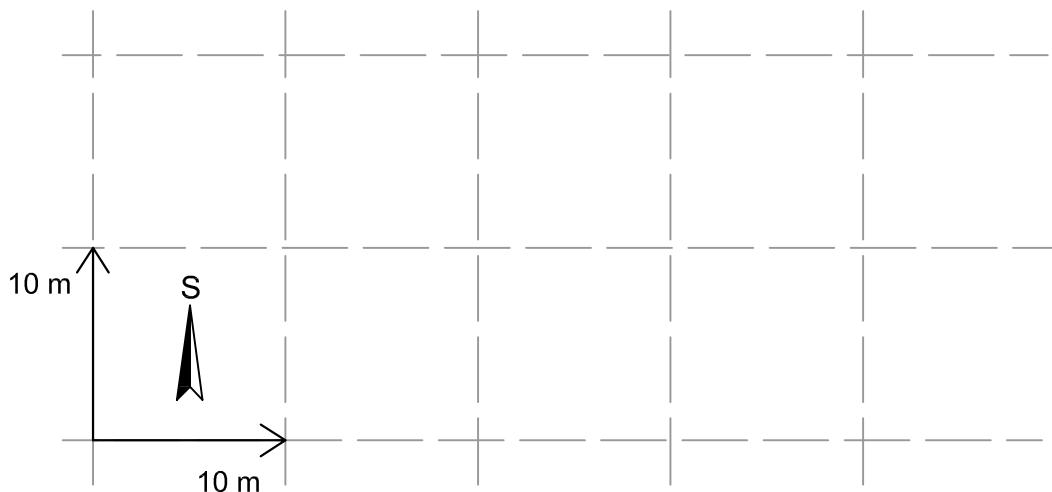


Rozměrová síť pro přehled měřítka na výkresu (šedá barva, čárkovaná čára), rozměr čtverců lze zvolit podle rozměru objektu nebo výkresu situace (5x5 m, 10x10 m, 20x20 m apod.) + znázornění směru sever:



Popisové pole na výkresu bude umístěno v horní oddělené části výkresu a bude obsahovat rovnoměrně rozložené informace v následujícím pořadí zleva - **OPERATIVNÍ KARTA**, název objektu, adresa objektu, měsíc a rok zpracování, název výkresu (situace, řez, konkrétní podlaží), přičemž u podlaží uvést požární výšku  $h_p$

Příklad:

OPERATIVNÍ KARTA	Objekt A	Vinohradská 845/3, Praha 3	únor 2022	4. NP, $h_p = 12$ m
10 m	S	10 m		

	Nástěnný požární hydrant + druh (D19, D25, C52)
	Hydrant - nadzemní
	Hydrant - podzemní
	Vyústění nezavodněného potrubí - suchovod
	Plnící místo nezavodněného potrubí - suchovodu
	Studna s možností použití při zdolávání požáru (objem m <sup>3</sup> )
	Stanoviště pro čerpání vody automobilovými stříkačkami (objem m <sup>3</sup> )
	Požární nádrž otevřená (objem m <sup>3</sup> )
	Požární nádrž podzemní (objem m <sup>3</sup> )
	Vodojem (objem m <sup>3</sup> )
	Čerpací stanice požární vody, stanice pro zvyšování tlaku vody, čerpací stanice SHZ (vodní)
	Hlavní uzávěr vody
	Vedlejší uzávěr vody
	Hlavní uzávěr páry Pára
	Hlavní uzávěr plynu (v případě špatnému grafickému znázornění díky žluté barvě, je možné značku podbarvit šedým polem)
	Vedlejší uzávěr plynu (v případě špatnému grafickému znázornění díky žluté barvě, je možné značku podbarvit šedým polem)
	Hlavní uzávěr hořlavých kapalin
	Vedlejší uzávěr hořlavých kapalin
	Hlavní vypínač elektro
	Vedlejší vypínač elektro
	Tlačítko - CENTRAL STOP
	Tlačítko pro vypnutí technologie (např. kotelna, dobíjení elektromobily atd.)



Tlačítko - TOTAL STOP



elektromobil  
dobíjení

Parkovací stání určené pro elektromobil, včetně dobíjení



elektromobil  
stání

Parkovací stání určené pro elektromobil



22 kV

Označení elektrického vedení vysokého napětí s udáním napětí



22 kV

Rozvodna, transformátor u udáním nejvyššího napětí

Diesel - 3 kV



Náhradní zdroj elektro - diesel/UPS s udáním nejvyššího napětí



Prostor s elektrozařízením (elektro rozvodna, server apod.)

JED

SVÍTIPLYN  
středotlak

Potrubí s hořlavým jedovatým plynem + uvedení orientačního provozního tlaku

VODÍK  
středotlak

Potrubí s hořlavým nejedovatým plynem + uvedení orientačního provozního tlaku

JED  
CHLOR  
středotlak

Potrubí s nehořlavým jedovatým plynem + uvedení orientačního provozního tlaku

DUSÍK  
středotlak

Potrubí s nehořlavým nejedovatým plynem + uvedení orientačního provozního tlaku

CHLADIVO  
středotlak

Potrubí chladících systémů + uvedení orientačního provozního tlaku

BENZÍN

Potrubí s hořlavou kapalinou

OBILI

Potrubí pneumatické dopravy hořlavého materiálu (šipka naznačuje směr dopravy)



Výtah není určen k evakuaci osob



Evakuační výtah



Požární výtah



Místo kde se soustřeďují evakuované osoby "O", zvířata "Z" nebo materiál "M" (shromaždiště)



Místo, odkud lze řídit nebo vyhlásit evakuaci



Tlačítko pro ovládání akustického poplachového zařízení



Ohlašovna požáru

Benzin  
3000 l



Sklad nebo pracoviště s nebezpečnou látkou s označením názvu a množství; označuje se popisem červenou barvou a pozicí umístění, případně se doplní značkou s obecnou výstrahou nebo symbolem nebezpečí

xxxxx



Obecná výstraha s uvedením nebezpečí (např. riziko poškození sluchu apod.)



Nebezpečí výbuchu



1ks Acetylen 30 l

1ks Kyslík 30 l

Nebezpečí tlaková lahev  
(počet kusů, druh plynu, hmotnost/objem)



Nebezpečí - vysoká hořlavost



Nebezpečí - samovznětlivá látka, chemická nebo fyzikální nestálost, oxidační účinky



Nebezpečí - zdraví škodlivé, dráždivé



Nebezpečí - jedovaté, škodlivé



Nebezpečí - radioaktivní záření



Nebezpečí - žíravost, poleptání



Chráněná úniková cesta typu A - přirozené větrání



Chráněná úniková cesta typu A - nucené větrání



Chráněná úniková cesta typu B - přirozené větrání (podle ČSN 73 0802 z října 2020)



Chráněná úniková cesta typu B - nucené větrání



Chráněná úniková cesta typu C - nucené větrání



Částečně chráněná úniková cesta - přirozené větrání



Částečně chráněná úniková cesta - bez větrání



Částečně chráněná úniková cesta - nucené větrání

	SHZ strojovna - CO <sub>2</sub>
	SHZ chráněný prostor - CO <sub>2</sub>
	SHZ strojovna - plynové
	SHZ chráněný prostor - plynové
	SHZ strojovna - pěnové
	SHZ chráněný prostor - pěnové
	SHZ strojovna - prášková
	SHZ chráněný prostor - prášková
	SHZ strojovna - vodní
	SHZ chráněný prostor - vodní
	Hranice sekce (prostoru) chráněné SHZ
	Plnící místo SHZ, polostabilního hasicího zařízení nebo doplňkového hasicího zařízení
	Požární větrání (SOZ, ZOKT)
	Požární větrání (SOZ, ZOKT) a označení kouřové sekce
	Tlačítko pro ovládání požárního větrání
	Hranice kouřové sekce
	Velín, dispečerské pracoviště
	Ústředna EPS
	Klíčový trezor PO
	Zábleskový maják (použije se např. v případě, kdy maják slouží k navedení jednotky PO ke vzdálenému KTPO, nikoliv když je maják standardně přímo nad KTPO)
	Obslužné pole PO
	Paralelní indikační tablo EPS

Zakreslení hlásičů EPS je povinné u objektů, které jsou připojeny na PCO (u ostatních objektů nepovinné):

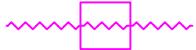
 Hlásič EPS tlačítkový včetně adresace

 Hlásič EPS samočinný včetně adresace

 Hlásič EPS samočinný v podhledu nebo pod podlahou včetně adresace

lineární hlásič XX

 Hlásič EPS lineární optický, včetně adresace, kresleno včetně paprsku



Hlášič EPS lineární teplotní, kresleno včetně trasy kabelového vedení

nasávací hlášič ve VZT potrubí XX



Hlášič EPS nasávací ve VZT potrubí, včetně adresace



Fotovoltaické panely



Solární panely



Fotovoltaické panely společně se solárními



Plynová detekce plynů a par - označení prostoru instalace



Chráněné únikové cesty, částečně chráněné únikové cesty, zásahové cesty - mohou být šrafy nebo barevná výplň



Nástupní plochy, příjezdové komunikace - mohou být šrafy nebo barevná výplň



Zákaz ustavení požární techniky např. z důvodu ohrožení



Zákaz vjezdu



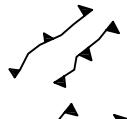
Průjezdna šířka



Průjezdna výška



Maximální dovolená hmotnost automobilu



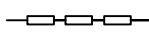
Násyp



Příkop



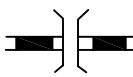
Ohrada dřevěná



Plot betonový



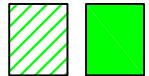
Plot drátěný



Železniční nadjezd



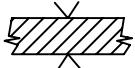
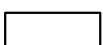
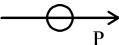
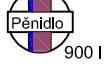
Železniční přejezd

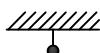
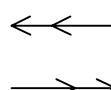


Zelené travnaté plochy, mohou být šrafy nebo barevná výplň



Jehličnatý les

-  Jehličnatý strom
-  Listnatý les
-  Listnatý strom
-  Zdravotnická pomoc
-  Hlavní vstup
-  Vedlejší vstup
-  Rourová vpusť
-  Hranice požárního úseku
-  Požární uzávěr (možné červeně zvýraznit)
-  Požární žebřík na střechu objektu
-  Požární žebřík s ochranným košem a suchovodem s označením jmenovité světlosti
-  Požární žebřík s ochranným košem, odpočívadlem a suchovodem s označením jmenovité světlosti
-  Zákaz hašení vodou
-  Objekty nebo části objektů, jejichž vnější povrch obvodových konstrukcí je hořlavý
-  Proudnice lafetová pěnová (P), vodní (V)
-  Skříň na hasicí zařízení nebo prostředky
-  Sklad hasiv s označením druhu a množství
-  Zapěňovací otvor
-  Hasicí přístroj pojízdný CO<sub>2</sub>
-  Hasicí přístroj pojízdný pěnový
-  Hasicí přístroj pojízdný práškový

-  Strojovna VZT, strojovna klimatizace
-  Prostor s nucenou klimatizací, ventilací
-  Hasičská stanice (HS), skladiště požárních prostředků (PR)
-  Vodní clona (délka značky odpovídá délce vodní clony)
-  Mechanické ovládání požárního zařízení, spuštění SHZ spod.
-  Invalidé - výskyt osob s omezenou schopností pohybu s uvedením předpokládaného počtu
-  Klesající, stoupající komunikace