

TABULKA MIŠTOSTI						
	GRUP. HESTOSTI	POSUMAK	NAČ. AŽNA MIŠTOST	POSUM. STEN	POSUM.ČA STROPI	POSUM.
201	PROBABA	4,90	100%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
202	PROBA - krasna	4,64	97,96%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
203	PROBABA	3,68	75,53%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
204	PROBABA	3,63	74,51%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
205	NAČ. PROBA	11,24	231,60%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
206	PROBA - krasna	14,45	297,04%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
207	MIŠTOSTA MIŠTOSTI	2,45	50,00%	MVC + KRS, GERALD	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
208	MVC	2,38	48,16%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
209	PROBA - krasna	1,44	29,59%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
210	KRASILKA	1,32	27,14%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm
211	PROBA	0,91	18,57%	MVC	ENK. POŠKOD.	OPRADO DO V. 1,500 mm



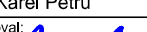
Jedná se o rozšíření stávající ú EPS typu LOOP 500 na pracovišti strojnárny. Jedná se o starší typ systému EPS, který se už léta nevytváří. Podle vyjádření servisní organizace Astor Komplex s.r.o. Hradec Králové se budou v některých prostorách bez požárního rizika rušit hlásiče požáru. Tyto demontované hlásiče bude možné po kontrole funkce použít do nové přístavby. Tento systém je vhodný pro objekty střední velikosti s kapacitou dvou kruhových linek s 127 adresovatelných hlásičů na jednu linku. Systém je dvouvodnicový, libovolně větvitelný. Hlásiče lze zapojit do čtyř jednoduchých nebo dvou kruhových linek, případně jejich kombinací. Adresování hlásičů se provádí pomocí DIL přepínačů umístěných v adresných modulech v hlásičích požáru. Definitivní adresace hlásičů bude provedena při realizaci.

Veškeré náznaky na vyhlášení požárního poplachu zůstávají stávající.

Při montáži dodržet ČSN 34 2710
Kabelové rozvody (linkové vedení) EPS jsou realizovány oheň nešlícím kabelem bezhalogenovým J-Y(St) Y - 2x2x0,8
Vedení sírén a výstupních prvků je realizováno ohniodolným kabelem bezhalogenovým JE-H(St) H - 2x2x0,8 v trubkách pod omítkou, v mezistropu v pevných PVC trubkách na povrchu na kovových protipožárních příchytkách OBO Bettermann 2034M.
Vývod signálu "POŽÁR" na sírény v podlažích.
Vývod do MaR - vypínání vzduchotechniky.
Pro EPS platí od 1.8.2009 nové harmonizované normy:
ČSN EN 54-2 - Ústředny EPS, ČSN EN 54-4 - Napájecí zdroje EPS, ČSN EN 54-20 - Kouřové nasávací systémy.
ČSN 73 0848 Kabelové rozvody PBZ dle vyhl. 23/2008 Sb.
Prostupy požární dělicích konstrukcí utěsnit protipožární pěnou např. HILTI.

Dle ČSN 33 20000-4-41
pro ústřednu EPS - samočinným odpojením od zdroje sítě
pro ostatní prvky systému EPS - bezpečným napětím

U ústředny: 3 PEN 400/230V ~ 50 Hz síť TN - S
Jmenovité napětí rozvodů EPS 24 V ss

Vedoucí projektčního střediska :		Generální projektant :		 		Zpracovatel dlejší části projektu ČKAIT 01/01037		Paré č. :	
Ing. Karel Petrá		CODE, s.r.o. Pardubice Bc. David Meduna				Ing. Karel Petrá EPOS projekt elektro 28. října 122 530 03 Pardubice IČO 12964328 GSM 908 981 059			
Zpracoval :		Profese :		Stupeň :					
		ELEKTRO		DPS					
Akce : <div>Doprojektování EPS</div> <div>Dispozice, rozvody 2. NP</div>						Datum :		Výkres č. :	
						7/ 2022		<div>2</div>	
						Měřítko :			
						1 : 100			
Přímý uživatel :				Objekt :				Archivní číslo :	
Zimní stadion Nová Paka				Zázemí sportovního klubu - přístavba				z92013	