

Oprávněná firma: JIMI CZ, a.s.	Protokol o výchozí kontrole provozuschopnosti a funkční zkoušce vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení.	EPS	Datum: 14.6.2022	Počet výtisků: 4
	Elektrická požární signalizace.		Strana: 1 z 3	

Místo instalace: FN Olomouc, budova A – nástavba.

Provozovatel: Fakultní nemocnice Olomouc, I.P.Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc.

Objednatel: OHL ŽS, a.s. Burešova 938/17, IČ: 46342796. Spol. zapsána v OR KS v Brně, B 695.

Zhotovitel: JIMI CZ, a.s., Plzeňská 276/298, 150 00 Praha 5. IČ: 25313436.

Spisová značka 15272 B, Městský soud v Praze.

Dne 14.6.2022 proběhla v objektu výše uvedeném výchozí kontrola provozuschopnosti a funkční zkouška.

Kontrola a funkční zkouška proběhla v souladu se schválenou projektovou dokumentací, s doporučením výrobců, ČSN 342710, ČSN 730875 a vyhláškou č.246/2001Sb.

Další kontrola činnosti dle vyhl. 246/2001 Sb. – 12/2022, nebo dle místního provozního předpisu. Další kontrola provozuschopnosti dle vyhl. 246/2001 Sb. – 6/2023, nebo dle místního provozního předpisu.

Rozsah kontroly je popsán dále.

Podklady použité pro kontrolu:

Dokumentace skutečného provedení od JIMI CZ, a.s.

Průvodní technická dokumentace.

Celkový výsledek kontroly:

Zařízení elektrické požární signalizace je schopno provozu v rozsahu dále uvedeném.

My níže podepsaní prohlašujeme, že jsme provedli řádnou kontrolu provozuschopnosti systému EPS.

Kontrolu provedli: Rozehnal Marek, Mamiňák Roman.

Rozdělovník: 3 x objednatel.

Příloha č.1 – výpis prvků.

1x zhotovitel

Protokol předán dne:

.....
Převzal /jméno/ podpis

JIMI CZ, a.s.
Plzeňská 276/298, 150 00 Praha 5
IČ: CZ25313436
Převzal /jméno/ podpis

Podpis technika

Objednatel svým podpisem stvrzuje, že byl srozuměn se stavem provozovaného zařízení.

Oprávněná firma: JIMI CZ, a.s.	Protokol o výchozí kontrole provozuschopnosti a funkční zkoušce vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení.	EPS	Datum: 14.6.2022	Počet výtisků: 4
	Elektrická požární signalizace.		Strana: 2 z 3	

1. Popis zařízení.

Objekt je využíván pro lékařské účely.

EPS je instalovaná ve všech prostorech s požárním rizikem.

V rámci instalace byl proveden přesun stávající ústředny IQ8.

Do stávající ústředny na budově A (ústředna ESSER FLEXEs) je připojena hlásičová linka s kopplery.

Dále je ústředna připojena do sítě Essernetu a grafické nadstavby.

Detekční část systému je tvořena opticko-kouřovými hlásiči a tlačítkovými hlásiči.

Opticko-kouřové hlásiče jsou umístěny ve všech prostorech s požárním rizikem. Hlásiče, které nejsou přímo viditelné, jsou dovybaveny optickou signalizací.

Tlačítkové hlásiče jsou umístěny ve směru únikových východů.

Rozvody hlásičových linek jsou provedeny kabelem SSKFH-V180 2x2x0,8.

Rozvody jsou uloženy v kabelových příchýtkách, elektroinstalačních trubkách na povrchu a ve stavebních konstrukcích.

Rozvody kopplerových linek a k návazným zařízením je provedeno SSKFH-V180 1x2x0,8 LgP60-R, SSKFH-V180 2x2x0,8LgP60-R, SSKFH-V180 5x2x0,8 LgP60-R.

Rozvody jsou upevněny prvky s požadovanou funkční integritu při požáru.

Ovládání systému je možno LCD panely v rámci Esser-netu a také grafickou nadstavbou C4.

Soupis prvků je přílohou protokolu o výchozí kontrole provozuschopnosti.

Soupis návazných zařízení je přílohou protokolu o výchozí kontrole provozuschopnosti.

Soupis prvků:

Opticko-kouřový hlásič IQ8 PAM – 158 ks. Splňuje EN 54-5.

Tlačítkový hlásič IQ8 - 24ks. Splňuje EN 54-11.

Paralelní optická signalizace – 37ks. Splňuje EN 54-23.

Esserbus koppler12R – 1ks. Splňuje EN 54-18.

Esserbus koppler 4/2 – 1ks. Splňuje EN 54-18.

Pomocný zdroj 24V – 1ks.

Akumulátor 12V/24Ah – 2ks.

Hlavní napájecí zdroj – síť TNC-S.

Náhradní zdroj – bezúdržbové akumulátory.

Přívod 230V AC pro pomocný zdroj je proveden kabelem CXKH-V J3x2,5. Fázový vodič přívodu je připojen přes jistič OEZ C16/1 (FA 11) v rozváděči 3 RPO.

Přívod 230V AC pro ústřednu EPS je proveden kabelem CXKH-V J3x2,5. Fázový vodič přívodu je připojen přes jistič OEZ C16/1 (FA 12) v rozváděči 3 RPO.

Výpis prvků je přílohou protokolu o výchozí kontrole provozuschopnosti.

Výpis návazností:

11	Dveře - Lékárna 1.NP	12	Centrální porucha EPS
13	VZT na SO 01 částečné vyp	14	VZT na SO 01 plné vypnutí
15	Vrata Garáž – Výjezd	16	Vrata Garáž - Vjezd
17	Urgent-POZAR sumární	18	P. dveře 61- SO01=2.NP
19	P. dveře 60-SO01=2.NP	20	P. dveře 59-SO01=2.NP
21	P. dveře 58-SO01=2.NP	28	VZT - Lékárna 1.NP
29	01RMS1 - A_A391740	32	Požár na operačním sále 6
33	2RMS5 - VZT – Dospavak	34	Dveře - EKV A_A302060
35	2.NP automat. dv. z bud. D	36	2.NP automat. dv. z bud. B
37	2.NP automat. dv. z bud. C	47	Rozvaděč EKV ve 3.NP
49	MG - Okno Lékárna 1.NP	59	01RMS5 - A_A391220
60	Dveře - A_A291010	61	RVZT - A_A103100
62	03MR7 - A_A103100	63	Aut. Dv. A_A191630
64	EKV1 - A_A191340	65	EKV2 - A_A191340

Oprávněná firma: JIMI CZ, a.s.	Protokol o výchozí kontrole provozuschopnosti a funkční zkoušce vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení.	EPS	Datum: 14.6.2022	Počet výtisků: 4
	Elektrická požární signalizace.		Strana: 3 z 3	

70	EVAKUACE Budova A	86	PS02DT4_1P-1 - A_A192831
87	PS02DT4_1P-2 - A_A192831	88	PS02DT4_2P - A_A192831
89	PS02DT8 - A_A192830	90	02MR1_1P-1 - A_A192830
91	02MR1_1P-2 - A_A192830	92	02MR1_2P - A_A192830
93	02MR1 - A_A192830	94	02RMS1 - A_A192760
120	3-RMS3 - P.Klapky	121	3-RMS4 - P. Klapky
122	3-RMS5 - P. Klapky	124	3MR8 - MAR, Silno
125	3MR9 - MAR, Silno	126	EKV - A 3.NP
127	Dvere - A_A203350	128	Dvere - A_A203420
129	Dvere - A_A303400	130	Vytah 77
131	Vytah 78	136	3-RPO - Ventilator A2
137	3-RPO - Ventilator A3		

2. Soupis provedených úkonů při kontrole a funkční zkoušce.

Kontrola upevnění a přístupnost všech částí EPS – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola kabeláže a kabelových tras - vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~
Kontrola umístění dle projektové dokumentace – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola funkčnosti detekční části – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola vyhlášení všeobecného poplachu – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola ovládání z ovládacího panelu – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola aktivace výstupů k návazným zařízením – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola kapacity akumulátorů – vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola dobíjení akumulátorů - vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola napětí transformátorů - vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.
Kontrola aktivace rozhlasu poslechem - vyhovuje – ~~nevyhovuje~~ – ~~není nainstalováno~~.

3. Zjištěné závady: bez závad.

4. Jiné zjištěné skutečnosti: -----.

5. Úroveň obsluhy: Dobrá.

6. Odstranění závad: -----.

7. Návrh na další opatření:-----.

8. Závěr

Správná funkce zařízení byla ověřena funkční zkouškou, testováním a měřením. Byla provedena kontrola projektové dokumentace a její porovnání se skutečným stavem.

Při kontrole nebyly zjištěny závady.

Zařízení je schopno trvalého uvedení do provozu.

Kontrola provozuschopnosti byla provedena v souladu s ČSN 342710, §8. a §10 vyhlásky 246/2001 Sb. zařízení je provozováno v souladu se zákonem 133,§5 odst.1(a), §6 odst.1(c).