

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Akce: REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ JÍDELNY – VÝDEJNY – GYMNÁZIUM POLIČKA

Investor: GYMNÁZIUM POLIČKA, NÁBŘEŽÍ SVOBODY 306/306, 572 01 POLIČKA

Místo stavby: P.Č. S.T. 909 , K.Ú. POLIČKA [725358]

Stupeň PD: DPZ

Zodp. projektant: Ing. Martin Tábořský ČKAIT

Datum: 10/2025

Obsah

1) seznam podkladů	3
2) stručný popis stavby z hlediska stavebních konstrukcí, výšky stavby, účelu užití, případně popisu a zhodnocení technologie a provozu, umístění stavby ve vztahu k okolní zástavbě.....	4
3) Požárně technické posouzení podle kapitoly 4 ČSN 73 0834.....	6
a) požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích, které zajišťují stabilitu objektu nebo jeho části, nebo jsou použity v konstrukcích ohraničujících únikové cesty nebo oddělující prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, není snížena pod původní hodnotu:	6
b) třída reakce stavebních výrobků na oheň nebo druh konstrukcí použitých v měněných stavebních konstrukcích není oproti původnímu stavu zhoršen; na nově provedenou povrchovou úpravu stěn a stropů není použito výrobků třídy reakce na oheň E nebo F, u stropů (podhledů) navíc hmot, které při požáru jako hořící odkapávají nebo odpařují:	7
c) šířka nebo výška kterékoliv požárně otevřené plochy v obvodových stěnách není zvětšena o více než 10% původního rozměru nebo se prokáže, že odstupová vzdálenost vyhovuje příslušným technickým normám a předpisům, popř. nepřesahuje stávající odstupovou vzdálenost:	7
d) nově zřizované prostupy všemi stěnami podle a) jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810/2016:	7
e) nově instalované vzduchotechnické zařízení v objektech dělených či nedělených na požární úseky, nebo v částech objektu nedotčených změnou stavby bude provedeno podle ČSN 73 0872; nově instalované vzduchotechnické rozvody v částech objektu nedotčených změnou stavby nebo nečleněných na požární úseky nesmí být z výrobků třídy reakce na oheň B až F:	7
f) nově zřizované prostupy všemi stropy jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810/2016:	7
g) v měněné části objektu nejsou původní únikové cesty zúženy ani prodlouženy nebo se prokáže, že jejich rozměry odpovídají normovým požadavkům a ani jiným způsobem není oproti původnímu stavu zhoršena jejich kvalita (např. větrání, požární odolnost a druh stavebních konstrukcí, provedení povrchových úprav, kvalita nášlapné vrstvy podlahy apod.):	7
h) je vytvořen požární úsek z prostorů podle 3.3 b), pokud to ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 nebo normy řady ČSN 73 08xx jmenovitě vyžadují; požárně dělící konstrukce tohoto požárního úseku mohou být bez dalšího průkazu navrženy pro III. stupeň požární bezpečnosti; III. Stupni požární bezpečnosti musí odpovídat všechny požadavky na stavební konstrukce, včetně požadavků na požárně dělící konstrukce oddělující požární úsek od sousedních prostorů:.....	8
i) v měněné části objektu nejsou změnou stavby zhoršeny původní parametry zařízení umožňující protipožární zásah, zejména příjezdové komunikace, nástupní plochy, zásahové cesty a vnější odběrná místa požární vody; u vnitřních hydrantových systémů lze ponechat původní hydranty včetně stávající funkční výzbroje; v měněné části objektu musí být rozmístěny přenosné hasicí přístroje podle zásad ČSN 73 0802, ČSN 73 08xx:	8
j) závěr	10

1) Seznam podkladů

- Projektová dokumentace Ing. arch. Vít Kalvoda, A.O. Ing. Petr Málek, 07/2025
- Požárně bezpečnostní řešení „Gymnázium Polička, Dostavba a rekonstrukce – I. etapa“, 12/1996, Ing. Marcela Dubská [1]
- Požárně bezpečnostní řešení „Gymnázium Polička, Dostavba a rekonstrukce“ aktualizace a změna, 04/2002, Ing. Vladimíra Stodolová (včetně stanoviska HZS PK, UO Svitavy, č.j.: HSPA-1/201/SP-2002, ze dne 19.04.2002) [2]
- Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění
- Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon v platném znění
- Vyhláška č. 246/2001 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona o PO, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu v platném znění
- Vyhláška č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění
- Vyhláška č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb
- **ČSN 73 0802 ed. 2 – Požární bezpečnost staveb – nevýrobní objekty**
- ČSN 73 0804 ed. 2 – Požární bezpečnost staveb – výrobní objekty
- **ČSN 73 0834 Z2 – Požární bezpečnost staveb – změny staveb**
- **ČSN 73 0810 – Požární bezpečnost staveb – společná ustanovení**
- ČSN 73 0821 ed. 2 – Požární bezpečnost staveb – požární odolnost stavebních konstrukcí
- ČSN 73 0848 – Požární bezpečnost staveb – elektrická zařízení, elektrické instalace a rozvody (aktuální znění)
- ČSN 73 0873 – Požární bezpečnost staveb – zásobování požární vodou
- Hodnoty požární odolnosti stavebních konstrukcí podle Eurokódů, Roman Zoufal a kolektiv
- další související předpisy a ČSN v platném znění včetně změn

2) stručný popis stavby z hlediska stavebních konstrukcí, výšky stavby, účelu užití, případně popisu a zhodnocení technologie a provozu, umístění stavby ve vztahu k okolní zástavbě

Předmětem řešení je změna stávající části vnitřních prostor v objektu Gymnázia Polička, který slouží jako stavba občanské vybavenosti – konkrétně pro vzdělávání a školní stravování. Budova byla postavena v r. 1901. Jedná se o vnitřní rekonstrukci jídelny a výdejny, nacházející se uvnitř stávající školní budovy. Stavba je samostatně stojící, čtyřpodlažní, podsklepená, s pravoúhlým půdorysem tvořeným navazujícími objekty. Objekt je zastřešen valbovou a sedlovou střechou. Stavba je trvalého charakteru.

Rekonstrukce se týká pouze vnitřního dispozičního řešení části 1. nadzemního podlaží, kde dochází k úpravám prostor školní jídelny. Cílem je zlepšení provozního uspořádání, eliminace křížení cest strážníků a zaměstnanců kuchyně a zároveň částečné zvětšení kapacity výdeje. Změny budou zahrnovat vnitřní příčky, podhledy a provozní uspořádání – bez zásahů do nosných konstrukcí objektu. Na objektu nebudou prováděny žádné zásahy do fasády, nedochází k výměně oken ani jiných výplní otvorů. Vnější vzhled budovy zůstává beze změny. Stavba se nachází v městské památkové zóně, avšak sama není kulturní památkou. Všechny navržené úpravy budou realizovány s ohledem na charakter budovy i území. Všechny stávající nosné svislé i vodorovné konstrukce zůstávají zachovány. Stávající svislé nosné konstrukce jsou zděné (převážně kamenné), vodorovné konstrukce jsou cihelné klenby, dřevěné trámové stropy se záklopem a podbitím s omítkou na rákosu společně s ocelovými válcovanými nosníky, střecha je tvořena tradičním dřevěným tesařsky vázaným trámovým krovem se skládanou krytinou a plechovou krytinou na dřevěném bednění.

Svislé nosné konstrukce – vzhledem k charakteru a rozsahu stavebních prací nebudou vystavěny ani realizovány žádné svislé nosné konstrukce. Vodorovné nosné konstrukce – Do stávajících vodorovných nosných konstrukcí nebude nijak zasahováno, ani nebudou narušeny. Překlady – překlady nad novými vybouranými otvory ve stávajícím zdivu jsou z válcovaných ocelových nosníků o předepsaných dimenzích, budou obetonovány, popř. obloženy SDK obkladem pro zajištění požadované požární odolnosti.

Zařízení zdravotně technických instalací (ZTI) – v rámci rekonstrukce části jídelny – výdejny dochází ke kompletní realizaci nových rozvodů vody a kanalizace včetně zařizovacích předmětů – viz část D.1.4.1 Zdravotně technické instalace (ZTI). Zařízení silnoproudé elektrotechniky – v rámci rekonstrukce části jídelny – výdejny dochází ke kompletní realizaci rozvodů elektroinstalace – viz část D.1.4.4 Zařízení slaboproudé a silnoproudé elektrotechniky.

V navrženém řešení zůstávají jídelna - výdejna umístěny ve stejných částech objektu jako doposud. Všechny stávající nosné svislé i vodorovné konstrukce zůstávají zachovány. Dojde pouze k úpravám některých otvorů – některé budou rozšířeny, stávající vstup bude naopak zazděn za účelem optimalizace provozních toků. Původní prostor jídelny bude částečně redukován – přibližně o jednu třetinu. V této části bude zřízena nová výdejna, jejíž stěny budou vyzděny z pórobetonových tvárnic (částečná příčka a polopříčka - pult). V přední části výdejny bude osazen nerezový výdejní pult. Ve všech dotčených prostorách budou instalovány podhledy za účelem zlepšení akustických vlastností. Na čelní stěně jídelny bude doplněna pevná dřevěná lavice.

Řešené prostory jídelny jsou dle předloženého PBR [2] součástí požárního úseku NP.1.2 učebna biologie, jídelna m.č. 105-118, $p_v = 35 \text{ kg/m}^2$, III. SPB.

Stavba není měněna nástavbou ani přístavbou.

Bilanční údaje:

Zastavěná plocha objektu:	cca 1 515,5 m²
konstrukční systém:	smíšený (čl. 7.2.8 b) ČSN 73 0802 ed. 2)
požární výška objektu:	h = 14,1 m

Nedojde ke změně užívání objektu dle čl. 3.2 ČSN 73 0834

a) nedojde ke zvýšení požárního rizika:

Veškeré řešené prostory (dotčené stavebními úpravami) byly užívány jako učebna biologie, jídelna m.č. 105-118 viz PBR [2], PÚ NP.1.2 $p_v = 35 \text{ kg/m}^2$, III. SPB.

Využití prostor, jako celku, se nemění, dochází pouze k dílčím úpravám, kdy stávající výdejna bude nově užívána jako jídelna, chodba v rámci úseku bude nově užívána jako přípravná. I nadále se jedná o společné prostory v rámci jednoho požárního úseku tvořené kabinetem biologie a jídelnou (vč. výdejny). Nedojde ke zvýšení požárního rizika $p_n \cdot a_n \cdot c$ o více než 15 kg/m^2 .

Stávající stav:

místnost	p_n [kg/m ²]	a_n	plocha [m ²]	položka tab. A.1
chodba	5	0,8	14,85	11.1
chodba	5	0,8	3,06	11.1
chodba	5	0,8	13,8	11.1
umývárna	5	0,7	10,3	14.2
jídelna	20	0,9	67,66	7.1.2
výdejna	30	0,95	25,27	7.1.4
šatna	50	1	3,85	14.1 a)
sprcha	5	0,7	1,75	14.2
chodba	5	0,8	3,19	11.1
chodba	5	0,8	3,25	11.1
předsíň	5	0,8	0,9	11.1
WC	5	0,7	1,5	14.2
kabinet	35	0,9	29,17	2.2
	20,09	0,87	178,55	

Nový stav:

místnost	p_n [kg/m ²]	a_n	plocha [m ²]	položka tab. A.1
chodba	5	0,8	14,85	11.1
chodba	5	0,8	3,06	11.1
přípravná	30	0,95	13,8	7.1.4
umývárna	5	0,7	10,3	14.2
jídelna	20	0,9	56,40	7.1.2
výdejna	30	0,95	12,3	7.1.4
jídelna	20	0,9	25,27	7.1.2
šatna	50	1	3,85	14.1 a)
sprcha	5	0,7	1,75	14.2
chodba	5	0,8	3,19	11.1
chodba	5	0,8	3,25	11.1
předsíň	5	0,8	0,9	11.1
WC	5	0,7	1,5	14.2
kabinet	35	0,9	29,17	2.2
	21,29	0,88	179,59	

Požární riziko se nezvyšuje o více než 15 kg/m^2 , původně (viz výše) $p_n \cdot a_n \cdot c = 17,48 \text{ kg/m}^2$, nově v řešeném prostoru $p_n \cdot a_n \cdot c = 18,74 \text{ kg/m}^2$. Pozn. $c = 1$.

b) nedojde ke zvýšení počtu osob unikajících z měněného objektu nebo jeho části o více než 20 %

- původní počet osob – jídelna (pol. 7.1.1 ČSN 73 0818, plocha 67,66 m²) **48 osob**, + zaměstnanci jídelny 4 osoby (pol. 7.1.3 ČSN 73 0818) **5 osob, celkem 53 osob**,
- nový počet osob – jídelna (pol. 7.1.1 ČSN 73 0818, plocha 81,67 m²) **58 osob**, + zaměstnanci jídelny 4 osoby (pol. 7.1.3 ČSN 73 0818) **5 osob, celkem 63 osob, počet osob se zvyšuje o 18,8 %, nezvyšuje se o více než 20 %** (počet zaměstnanců se nemění).

c) nedojde ke zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu

- stavba nemění počty osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

d) nedojde k záměně funkce objektu nebo jeho části ve vztahu na příslušné projektové normy

- nedojde k záměně funkce objektu, řešená část objektu je nadále nevýrobními prostory (jídelna s kabinetem biologie podle ČSN 73 0802 ed. 2), což není změněno a rovněž změnou využití nedochází ke zvýšení požárního rizika viz výše. Dle poznámky č. 3 čl. 3.2 ČSN 73 0834 při posuzování změn funkce objektu jde hlavně o změny vedoucí k vyšším požárním rizikům.

e) nedojde ke změně objektu nástavbou, přístavbou, vestavbou nebo k jiným podstatným změnám

- objekt se nebude měnit nástavbou ani přístavbou.

Objekt se nebude měnit nástavbou ani přístavbou. Stavební úpravy jídelny popsané výše budou posouzeny jako **změna staveb skupiny I** dle ČSN 73 0834. Posouzení bude provedeno podle kapitoly 4 ČSN 73 0834. Stavební úpravy odpovídají rozsahu **čl. 3.3 a), b), e) a f) ČSN 73 0834**.

3) Požárně technické posouzení podle kapitoly 4 ČSN 73 0834**a) požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích, které zajišťují stabilitu objektu nebo jeho části, nebo jsou použity v konstrukcích ohraničujících únikové cesty nebo odděluje prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, není snížena pod původní hodnotu:**

Nosné stavební konstrukce zajišťující stabilitu objektu, konstrukce ohraničující únikové cesty nebo odděluje prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, nebudou dotčeny. Veškeré úpravy stavebních konstrukcí se týkají pouze úprav vnitřních povrchů, popř. vnitřních instalací. Požárně dělící konstrukce odděluje řešený úsek od ostatních částí objektu nejsou úpravami dotčeny, rovněž svislé nosné ani vodorovné konstrukce objektu nejsou nijak dotčeny a upravovány. Nové zadržky a příčkové konstrukce jsou pouze nenosného charakteru uvnitř úseku a jsou navrženy z pórobetonových tvárnic min. tl. 100 mm.

Nové ocelové překlady/nosníky pro nové otvory v nosném zdivu musí být chráněny nástřikem betonem na rabinovém pletivu o tloušťce min. 20 mm nebo obloženy SDK deskami pro zajištění požadované požární odolnosti, požární odolnost R 45 DP1 [HPOSK, tab. 4.2.2; technické listy výrobce].

- b) **třída reakce stavebních výrobků na oheň nebo druh konstrukcí použitých v měněných stavebních konstrukcích není oproti původnímu stavu zhoršen; na nově provedenou povrchovou úpravu stěn a stropů není použito výrobků třídy reakce na oheň E nebo F, u stropů (podhledů) navíc hmot, které při požáru jako hořící odkapávají nebo odpadávají:**

Na stěnách je a bude nanesena tenkovrstvá omítka, vápenný štuk, popř. povrchová úprava SDK konstrukcí. V navrhovaných či měněných konstrukcích se nesmí a nebudou použity výrobky, které při požáru jako hořící odkapávají nebo odpadávají (SDK desky, VC omítka vyhoví). Nové ocelové konstrukce jsou z důvodu zajištění požární odolnosti omítnuty či obloženy SDK pro zajištění požární odolnosti viz výše.

- c) **šířka nebo výška kterékoliv požárně otevřené plochy v obvodových stěnách není zvětšena o více než 10 % původního rozměru nebo se prokáže, že odstupová vzdálenost vyhovuje příslušným technickým normám a předpisům, popř. nepřesahuje stávající odstupovou vzdálenost:**

Stávající otvory v obvodových stěnách se nemění.

V souladu s poznámkou čl. 4 ČSN 73 0834 se odstupová vzdálenost stanovuje pouze od zvětšené požárně otevřené plochy v obvodové stěně nebo ve střešním plášti, neposuzují se však odstupové vzdálenosti od neměněných obvodových stěn a střešního pláště.

- d) **nově zřizované prostupy všemi stěnami podle a) jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810/2016:**

Prostupy požárně dělícími konstrukcemi nejsou uvažovány a nebudou nově prováděny. Veškeré nové rozvody TZB jsou uvažovány pouze v rámci řešeného úseku.

- e) **nově instalované vzduchotechnické zařízení v objektech dělených či nedělených na požární úseky, nebo v částech objektu nedotčených změnou stavby bude provedeno podle ČSN 73 0872; nově instalované vzduchotechnické rozvody v částech objektu nedotčených změnou stavby nebo nečleněných na požární úseky nesmí být z výrobků třídy reakce na oheň B až F:**

Větrání je přirozeně okny. Nově je instalována digestoř v prostoru přípravný. Výfuk je zajištěn na fasádu objektu přes výfukovou žaluzii, vše v rámci pouze řešeného úseku.

- f) **nově zřizované prostupy všemi stropy jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810/2016:**

Nové prostupy stropy nebudou realizovány.

- g) **v měněné části objektu nejsou původní únikové cesty zúženy ani prodlouženy nebo se prokáže, že jejich rozměry odpovídají normovým požadavkům a ani jiným způsobem není oproti původnímu stavu zhoršena jejich kvalita (např. větrání, požární odolnost a druh stavebních konstrukcí, provedení povrchových úprav, kvalita nášlapné vrstvy podlahy apod.):**

- původní počet osob – jídelna (pol. 7.1.1 ČSN 73 0818, plocha 67,66 m²) **48 osob**, + zaměstnanci jídelny 4 osoby (pol. 7.1.3 ČSN 73 0818) **5 osob, celkem 53 osob**,

- nový počet osob – jídelna (pol. 7.1.1 ČSN 73 0818, plocha 81,67 m²) **58 osob**, + zaměstnanci jídelny 4 osoby (pol. 7.1.3 ČSN 73 0818) **5 osob**, celkem **63 osob**, počet osob se zvyšuje o **18,8 %**, nezvyšuje se o více než **20 %** (počet zaměstnanců se nemění).

Šířky ani délky únikových cest z řešeného úseku se nemění, počet osob se nezvyšuje o více než 20 %, vyhovuje.

- h) je vytvořen požární úsek z prostorů podle 3.3 b), pokud to ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 nebo normy řady ČSN 73 08xx jmenovitě vyžadují; požárně dělící konstrukce tohoto požárního úseku mohou být bez dalšího průkazu navrženy pro III. stupeň požární bezpečnosti; III. Stupni požární bezpečnosti musí odpovídat všechny požadavky na stavební konstrukce, včetně požadavků na požárně dělící konstrukce oddělující požární úsek od sousedních prostorů:**

Dělení do požárních úseků nebude měněno. Prostory podle 3.3 b) ČSN 73 0834, které by musely dle norem řady ČSN 73 08xx tvořit nový samostatný požární úsek, nevznikají. Celý řešený prostor je stávající požární úsek NP.1.2 – III. SPB a je stavebně oddělen od stávajících prostor stávajícími požárně dělícími konstrukcemi.

- i) v měněné části objektu nejsou změnou stavby zhoršeny původní parametry zařízení umožňující protipožární zásah, zejména příjezdové komunikace, nástupní plochy, zásahové cesty a vnější odběrná místa požární vody; u vnitřních hydrantových systémů lze ponechat původní hydranty včetně stávající funkční výzbroje; v měněné části objektu musí být rozmístěny přenosné hasicí přístroje podle zásad ČSN 73 0802, ČSN 73 08xx:**

Zařízení umožňujících protipožární zásah nebudou nijak dotčena, zastavěná plocha objektu se nemění, nezvyšuje se požární výška objektu a ani požární zatížení.

K hodnocenému objektu je umožněn přístup až do bezprostřední blízkosti hlavního vstupu. Požární zásah lze vést z okolních zpevněných ploch a komunikací ul. nábr.. Svobody a Čsl. armády. Dále přímo podél objektu vede jednopruhová areálová stávající komunikace, v místě spojovacího krčku je výška průjezdu 3,8 m. Nástupní plocha není, s ohledem na navrhované změny, nově požadována. K odstavení požární techniky lze využít komunikace a chodníků před objektem.

Přístup je i nadále po stávajících zpevněných průjezdných komunikacích o šíři min. 5,5 m, které vedou podél posuzovaného objektu (ul. nábr.. Svobody a Čsl. armády). Areálové komunikace jsou š. 3 m.

Vnější odběrným místem jsou stávající vnější nadzemní hydranty, umístěné na potrubí vodovodního řádu městské sítě DN 100 do vzdálenosti 600 m od objektu (v ulici E.Beneše za základní školou ve vzdálenosti do 400 m po trase zásahu) – stávající odběrná místa v dotčené lokalitě vyhovují Tabulce 1 a 2 ČSN 73 0873.



V řešeném úseku se nepožaduje instalovat vnitřní odběrné místo požární vody ($S \cdot p < 9000$ – stávající $p_v = 35 \text{ kg/m}^2$, $S = 179,6 \text{ m}^2$, $S \cdot p = 6\,286 < 9\,000$) v souladu s čl. 4.4 b) 1) ČSN 73 0873.

Přenosné hasicí přístroje:

PÚ N 1.01

$$n_r = 0,15 (S \cdot a \cdot c_3)^{1/2} = 0,15 (179,6 \cdot 1,0 \cdot 1)^{1/2} = 2$$

$$n_{HJ} = 6 \cdot n_r = 12$$

→ v řešeném požárním úseku bude umístěno celkem min. **2 PHP** práškový s hasicí schopností **21A/113B**

V objektu v 1.NP se dle předloženého PBŘ [2], nachází 5 ks PHP vodních 9 l, 2 ks PHP práškový 6 kg a 1 PHP sněhový S5. Vyhovuje.

obecně:

PHP budou umístěny na viditelném a snadno přístupném místě v souladu s vyhláškou č. 246/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Provozní schopnost hasicích přístrojů se prokazuje dokladem o jejich kontrole provedené podle podmínek stanovených vyhláškou 246/2001 Sb., kontrolním štítkem a plombou spouštěcí armatury.

V objektu budou označeny hlavní uzavěr vody, plynu, hlavní vypínač elektrické energie (označení tabulkou „HLAVNÍ VYPÍNČ ELEKTRICKÉ ENERGIE - TOTAL STOP“ – umístění vypínacího prvku zůstává stávající) a umístění PHP, pokud nebude přímo viditelný. Vzhled a umístění bezpečnostních značek a tabulek stanoví ČSN EN ISO 7010, ČSN ISO 16069, nařízení vlády č. 375/2017 Sb. a další související předpisy.



V objektu bude provedena kontrola značení únikových cest (případně doplnění). Značky budou provedeny dle ČSN EN ISO 7010 a nařízení vlády č. 375/2017 Sb.

j) závěr

Posuzovaná změna užívání části objektu je posouzena z hlediska požární bezpečnosti v souladu s požadavky příslušných norem a předpisů a vyhoví, budou-li respektovány a dodrženy požadavky uvedené v tomto požárně bezpečnostním řešení.

V České Třebové

04/2025

Bc. Pavel Tomiška

A.O.: Ing. Martin Tábořský

STANOVENÍ KATEGORIE STAVBY

Z HLEDISKA POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY OBYVATELSTVA

Název stavby: REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ JÍDELNY – VÝDEJNY – GYMNÁZIUM POLIČKA

Místo stavby: P.Č. S.T. 909 , K.Ú. POLIČKA [725358]

KATEGORIE STAVBY: Stavba kategorie 0

TŘÍDA VYUŽITÍ: nestanovuje se

K 0

Jedná se o stavbu kategorie 0 podle § 39 zákona o požární ochraně: ANO

Základní údaje o stavbě

Zastavěná plocha stavby:	1 515,50 m ²	Počet nadzemních podlaží (NP):	4
Výška stavby:	14,10 m	Počet podzemních podlaží (PP):	1
Světlá výška podlaží:	0,00 m	<= vyplňuje se pouze u jednopodlažních obj.	
Navrhovaný počet osob:	500 osob		
Počet ubytovaných osob:	0 osob		
Počet osob vyžadujících asistenci:	0 osob		

Stanovení třídy využití

Prostory určené ke spánku:	NE
Prostory určené pro veřejnost:	ANO
Prostory pro osoby vyžadující asistenci při evakuaci:	NE

Další informace potřebné pro stanovení kategorie stavby

Budova, která je kulturní památkou:	NE	
Stavba určena výhradně k bydlení:	NE	
Pobytové místnosti v podzemním podlaží:	NE	
Stavba splňující požadavky § 7 odst. 2 písm. a):	NE	
Stavba zdroje požární vody, nejedná-li se o budovu:	NE	
Přístupová komunikace nebo nástupní plocha:	NE	
Hořlavé kapaliny ve stavbě:	NE	Množství: m ³
Hořlavé nebo hoření podporující plyny:	NE	Objem: litrů
Zásobník hořlavých, hoření podporujících plynů:	NE	Objem: m ³
Stavba, ve které se skladují pyrotechnické výrobky:	NE	
Stavba, ve které se vyskytují látky s akutní toxicitou:	NE	Množství: kg
Stavba, ve které se nachází stálý úkryt:	NE	
Silniční nebo železniční tunel:	NE	Délka: m
Velkoobjemové skladovací nádrže pro HK:	NE	Množství: m ³
Tunel metra nebo stanice metra:	NE	
Sklad střeliva:	NE	Množství: ks
Stavba určená k nakládání s výbušninami:	NE	

v. 15.12.2021