

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKÝ KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKÝ KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKÝ KRTÍŠ

## 1. Všeobecné údaje

Pri riešení projektovej dokumentácie stavby boli použité pre účely zabezpečenia protipožiarnej bezpečnosti nasledujúce právne predpisy a platné technické normy :

zákon SNR č. 50/1976 Zb. stavebný zákon v znení neskorších predpisov,  
vyhláška MŽP SR č. 453/2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v znení neskorších predpisov,  
zákon č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov,  
zákon č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody v znení neskorších predpisov,  
zákon č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov,  
vyhláška MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov,  
vyhláška MV SR č. 699/2004 Z.z. o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov,  
nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z.z. o požiadavkách na používanie označenia, symbolov a signálov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,  
STN 92 0201-1. Požiarne riziko, veľkosť požiarneho úseku,  
STN 92 0201-2 Požiarne bezpečnosť stavieb. Spoločné ustanovenia. Časť 2: Stavebné konštrukcie,  
STN 92 0201-3. Požiarne bezpečnosť stavieb. Spoločné ustanovenia. Časť 3: Únikové cesty,  
STN 92 0201-4. Požiarne bezpečnosť stavieb. Spoločné ustanovenia. Časť 4: Odstupové vzdialenosti, STN 92 0202-1. Požiarne bezpečnosť stavieb. Vybavovanie stavieb hasiacimi prístrojmi,  
STN 92 0111 Protipožiarne zariadenia. Grafické značky pre výkresy požiarnej ochrany. Špecifikácia.  
STN 92 0101. Požiarne bezpečnosť stavieb. Názvoslovie,  
STN 92 0400 Požiarne bezpečnosť stavieb. Zásobovanie vodou na hasenie požiarov,  
STN 92 0241 Požiarne bezpečnosť stavieb. Obsadenie objektov osobami.

Koncepcia riešenia protipožiarnej bezpečnosti stavby je vypracovaná na základe požiadavky investora

## A SPRIEVODNÁ SPRÁVA

### IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby : Gymnázium A.H.Škultétyho, Veľký Krtíš  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Miesto stavby : Gymnázium A.H.Škultétyho, ul. Školská 21, 990 01  
Veľký Krtíš  
Číslo parcely : 2834/3  
Charakter : stavebné úpravy  
Investor : Gymnázium A.H.Škultétyho, Školská 21, V. Krtíš

### PODKLADY PRE SPRACOVANIE

1. Kópia katastrálnej mapy
2. Zameranie stavby a priestorov
3. Požiadavky stavebníka

Vypracoval : Ladislav Balga – špecialista PO  
Dátum : 04/2024  
Počet strán : 8

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKÝ KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKÝ KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKÝ KRTÍŠ

## **ZÁKLADNÉ ÚDAJE**

Projektová dokumentácia rieši stavebné úpravy kuchyne s príslušnými priestormi skladov, sociálneho zariadenia, šatne a administratívneho zázemia a modernizácie technologického vybavenia kuchyne a to :

- výbúramím nevyhovujúcich a opotrebovaných povrchových úprav stien, podláh
- úprava dispozičného riešenia v minimálnom rozsahu s ponechaním pôvodných priečok a stien
- nové povrchové úpravy stien, podláh, stropov
- zakapotovanie jestvujúcich rozvodov vykurovania ostatnej budovy prechádzajúcich cez priestory kuchyne s osadením inštalačných dvierok pre prístup k uzatváracím ventilom
- hydroizolácia stien vnútornou injektážou, podláh stierkovou hydroizoláciou
- nové technologické vybavenie a zariadenie kuchyne
- nová vzduchotechnika kuchyne
- nové rozvody zdravotníckej – vodovodu a kanalizácie s delením na splaškovú kanalizáciu a kuchynskú kanalizáciu odvedenú cez navrhovaný lapač tukov do verejnej kanalizácie
- nové rozvody elektroinštalácie
- vybudovanie nového prívodu vody z podschodiskových priestorov na 1PP
- vykurovanie je riešené výmenou oceľových radiátorov za nové s ponechaním jestvujúcich rozvodov
- do jestvujúcich priestorov jedálne sa okrem vodovodného prívodného potrubia nezasahuje
- stavebné úpravy nezasahujú do nosných konštrukcií stavby

## **VYUŽITIE OBJEKTU**

Jestvujúce priestory kuchyne zostávajú podľa pôvodného využitia bez zmeny – ako stravovacie zariadenie pre študentov a pedagogický personál gymnázia Veľký Krtíš.

## **VECNÉ A ČASOVÉ VÄZBY NA OKOLITÚ ZÁSTAVBU**

Budova Gymnázia je umiestnená samostatne vo vlastnom areáli. Nesusedí so žiadnou stavbou. Prístup ku stavbe z hľadiska prísunu materiálu a odvozu suteru je možný z každej strany, resp. hlavne zo strany kuchyne.

## **PREHĽAD UŽÍVATEĽOV**

Užívateľmi stavby budú študenti a učitelia školy.

## **ČLENENIE STAVBY**

Stavebné úpravy a modernizácia kuchyne tvorí samostatný stavebný objekt.

## **TECHNICKÉ ÚDAJE**

Úžitková plocha kuchyne :	181,72 m <sup>2</sup>
Zastavaná plocha kuchyne :	225,50 m <sup>2</sup>
Obostavaný objem kuchyne :	644,24 m <sup>3</sup>

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ

STAVBA: kuchyňa  
POŽIARNY ÚSEK: N 1.01 DÁTUM: 04.2024

V S T U P N É Ú D A J E											
Priestor číslo N á z o v	pn kg/m2	kp1n	kp2n	ps kg/m2	kp1s	kp2s	S m2	hs m	p1	p2	Pož. podl.
1 01 chodba	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	9,00	3.00	1.00	0.025	A
1 02 kancelária	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	12,42	3.00	1.00	0.050	A
1 03 kuchyňa - varňa	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	47,40	3,00	1.00	0.050	A
1 04 suchý sklad potravín	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	27,32	3,00	1.00	0.050	A
1 05 kuchyňa vzdaj jedál	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	41,50	3,00	1.00	0.050	A
1 06 chodba	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	17,30	3.00	1.00	0.025	A
1 07 šatňa zamestnanci	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	15,40	3.00	1.00	0.025	A
1 08 sprcha – umývadlo	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	2,30	3.00	1.00	0.025	A
1 09 WC zamestnanci	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	3,55	3.00	1.00	0.025	A
1 10 príprava zeleniny	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	3,85	3.00	1.00	0.025	A
1 11 chladený sklad	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	4,90	3,00	1.00	0.050	A
1 12 chladený box	40.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	5,30	3,00	1.00	0.050	A
1 13 bio odpad	15.0	1.00	1.00	5.0	1.00	1.00	3 40	3.00	1.00	0.025	A
1 14 jedáleň	nezapočítaná plocha										

Ú D A J E O O T V O R O C H ostávajú nezmenene

V Ý S L E D N É    H O D N O T Y														
Priestor	pp	Fo	F1	F2	gama	Vv	Vp	Vm	tau	taue	taum	tauem	Tg	hn
číslo	N á z o v	kg/m2	m0.5	m0.5	m0.5	kg/m2.5min	kg/m2min		min	min	min	min	°C	m
1 01	chodba		20.0	0.0216					15.3					
1 02	kancelária		45.0	0.0216					34.5					
1 03	kuchyňa - varňa		60.0	0.0050					75.1					
1 04	suchý sklad potravín		45.0	0.0216					34.5					
1 05	kuchyňa vzdaj jedál		45.0	0.0216					34.5					
1 06	chodba		20.0	0.0216					15.3					
1 07	šatňa zamestnanci		20.0	0.0216					15.3					
1 08	sprcha – umývadlo		20.0	0.0216					15.3					
1 09	WC zamestnanci		20.0	0.0216					15.3					
1 10	príprava zeleniny		20.0	0.0216					15.3					
1 11	chladený sklad		45.0	0.0216					34.5					
1 12	chladený box		20.0	0.0216					15.3					
1 13	bio odpad		20.0	0.0216					15.3					
1 14	jedáleň	nezapočítaná plocha												

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ

### Obsadenie stavby osobami

Obsadenie stavby osobami je vykonané v zmysle STN 92 0241 :

Číslo miestnosti	a názov	Počet osôb podľa projektu	Rozloha miestnosti m <sup>3</sup>	Položka číslo	počet osôb podľa STN
sklady		1	25,60	12.1.a	1
Kancelária		1	12,42	1.1.1	1
kuchyňa		1	88,90	7.1.3	4

V zmysle čl. 2.4 STN 92 0241 sa v priestoroch, v ktorých môžu byť tie isté osoby započítavajú tieto osoby iba jedenkrát.

**Celkový maximálny počet osôb v objekte je 6.**

### Určenie požiarneho rizika

Požiarne riziko je tvorené náhodným požiarnym zaťažením, ktoré predstavuje horľavý materiál nachádzajúci sa v stavbe (zariadenie zázemia, skladov a pod.) a stále požiarne zaťaženie, ktoré predstavujú horľavé okná, dvere a nášľapná vrstva podlahy.

Určenie výpočtového požiarneho zaťaženia

Zvolené podmienky výpočtu požiarneho rizika:

Výpočet požiarneho rizika: zjednodušený

Požiarne riziko bolo počítané pre celú kuchyňu globálne

Výpočet parametra Fo: základný

Plocha st. konštr. bola určená z tab. 2, pozn. 2 v STN 92 0201-1

Výsledné hodnoty za celý požiarny úsek kuchyňa

Požiarne zaťaženie pp = 30.1 kg/m<sup>2</sup>

Pôdorysná plocha S = 181.72 m<sup>2</sup>

Plocha stav. konštrukcií Sk = 225,50 m<sup>2</sup>

Parameter odvetrania Fo = 0.022 m<sup>0.5</sup>

Ekv. čas trvania požiaru tau<sub>e</sub> = 23.1 min

Veľkosť požiarneho úseku ostáva nezmenené ( pôvodné)

Pravdepodobnosť vzniku a rozšírenia požiaru p<sub>1</sub> = 0.79

Pravdepodobnosť rozsahu škôd p<sub>2</sub> = 0.044

Pôdorysná plocha PÚ S = 181,72 m<sup>2</sup>

Súčiniteľ cv = 1.00

Počet nadzemných požiarnych podlaží stavby: 5

Počet podzemných požiarnych podlaží stavby: 0

Požiarny úsek je v nadzemnej časti stavby.

Súčiniteľ k<sub>5</sub> = 1.00

Konštrukčný celok nehorľavý

Súčiniteľ k<sub>6</sub> = 1.00

Súčiniteľ k<sub>7</sub> = 2.0

Vypracoval : Ladislav Balga – špecialista PO

Dátum : 04/2024

Počet strán : 8

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ  
Požiarna výška stavby: 0.0 m

Dovolený počet podlaží PÚ: 5 podľa § 6 Vyhl.MVSR č. 94/2004

Skutočný počet podlaží PÚ: 5

Vypočítané údaje:

Index pravdepodobnosti vzniku a rozš. požiaru  $P1 = 0.79$

Index pravdepodobnosti rozsahu škôd  $P2_{max} = 1738.1$

Medzná pôdorysná plocha požiarneho úseku  $S_{max} = 19751.4 \text{ m}^2$

---

Stupeň požiarnej bezpečnosti a technické požiadavky na stavebné konštrukcie  
Požadovaná minimálna požiarna odolnosť konštrukcií stavby je stanovená podľa § 40 až § 50 vyhlášky, resp. tab. 1 STN 92 0201 – časť 2. Požadované hodnoty požiarnej odolnosti sú vyznačené aj v pôdorysoch stavby. Pred inštaláciou stavebných konštrukcií do stavby sa doporučuje preveriť ich vhodnosť použitia v riešenej stavbe, t.z. či dané prvky spĺňajú požiadavky na požiarnu odolnosť, triedu reakcie na oheň, druh konštrukčného prvku a pod., resp. či majú vyhlásenia o zhode.

Stavba: kuchyňa

=====

Celkový počet požiarnych podlaží stavby je 5  
Počet nadzemných požiarnych podlaží stavby je 5  
Počet podzemných požiarnych podlaží stavby je 0  
Posudzovaná stavba kuchyňa je v nadzemnej časti stavby  
Súčiniteľ  $k_5 = 1.00$   
Konštrukčný celok: zmiešaný (čl. 2.6.2 STN 92 0201-2)  
Súčiniteľ  $k_8 = 0.417$       $t_{aue} \cdot k_8 = 63.9 \cdot 0.417 = 26.6$

### Stupeň požiarnej bezpečnosti PÚ: I

Požiarna odolnosť vybraných stavebných konštrukcií

-----

Pol. Stavebné konštrukcie neboli zmenené a ostávajú pôvodné

-----

Všetky stavebné prvky a konštrukcie, vrátane monolytických, ako aj ostatné inštalované prvky a zariadenia, ktoré majú stanovené požiadavky z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti, musia mať preukázané a dokladované požiarnotechnické vlastnosti certifikátom o zhode, resp. vyhlásením o zhode v súlade so zákonom č. 90/1998 Z.z. a zákonom č. 264/1999 Z.z. Povinnosťou investora je predložiť ich pri kolaudácii a archivovať.

### Únikové cesty

V riešenej stavbe sa nachádzajú nechránené únikové cesty, ktoré spĺňajú požiadavky § 51 ods. 3 vyhlášky, vedú po rovine a ústia na voľné priestranstvo.

Uvažuje sa so súčasnou evakuáciou. V stavbe sa uvažuje iba s prítomnosťou osôb schopných samostatného pohybu.

Predpokladaný čas evakuácie osôb je určený pre všetky miesta, kde sa menia podmienky evakuácie osôb, ako sú kapacita únikovej cesty, zmena počtu evakuovaných osôb, zmena počtu únikových ciest, zmena šírky únikovej cesty, zmena sklonu únikovej cesty, zmena podmienok evakuácie a pod. Navrhované šírky dverných otvorov na únikových cestách vyhovujú požiadavkám STN 92 0201-3.

Vypracoval : Ladislav Balga – špecialista PO

Dátum : 04/2024

Počet strán : 8

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ

Pre výpočet dovolenej doby evakuácie je započítaná dĺžka únikovej cesty k najbližšiemu východu po najdlhšej skutočnej dráhe úniku so zohľadnením pevne uložených zariadení predmetov.

## KONTROLA ÚNIKOVÝCH CIEST PRE STAVBU

### kuchyňa

=====

Miesto posúdenia: kuchyňa  
Druh ÚC: Nechránená  
Pravdepodobnosť vzniku a rozšírenia požiaru  $p_1 = 0.79$   
Smer úniku: Po rovine  
Spôsob evakuácie osôb: Súčasný  
Počet evakuovaných osôb schopných samostatného pohybu: 6  
súčiniteľ  $s$ : 1.0  
Počet ÚC z PÚ: Viac ako jedna

### KONTROLA ČASU EVAKUÁCIE:

Dĺžka únikovej cesty  $l_u = 15.0$  m  
Skutočný čas evakuácie  $t_u = 0.50$  min  
Dovolený čas evakuácie  $t_{ud} = 4.63$  min  
Rýchlosť pohybu osôb  $V_u = 30$  m/min  
Jednotková kapacita ÚP  $K_u = 40$  os/min  
Počet únikových pruhov  $u = 2.0$

=====

### Dvere a podlaha na únikovej ceste

- Podľa § 71 ods. 2 vyhlášky dvere na únikovej ceste okrem dverí na začiatku únikovej cesty sa musia otvárať v smere úniku pootáčaním dverných krídel v postranných závesoch alebo čapoch – dvere na únikových cestách sú bez prahov, len s prachovými spojkami a otvárajú sa len v smere úniku prevládajúceho úniku
- Dvere pre evakuáciu osôb únikovou cestou musia umožňovať ľahký a rýchly prechod (zabraňovať zachyteniu odevu a pod.) a svojím zaistením nesmú brániť evakuácii osôb ani zásahu hasičských jednotiek
- Podľa § 71 ods. 4 vyhlášky dverné krídla, ktoré sú pri prevádzke zabezpečené, musia byť na strane v smere úniku opatrené stavebným kovaním podľa STN EN 179 alebo podľa STN EN 1125
- Podlaha na oboch stranách dverí, ktorými prechádza úniková cesta, musí byť vo vzdialenosti rovnajúcej sa aspoň šírke únikovej cesty v rovnakej výškovej úrovni, to sa nevzťahuje na podlahu pri dverách, ktoré vedú na voľné priestranstvo, na terasu, plochú strechu, balkón, pavlač a pod.

### Osvetlenie únikových ciest

Únikové cesty musia byť počas prevádzky v stavbe osvetlené denným svetlom alebo umelým svetlom

### Označenie únikových ciest

Ak východ zo stavby na voľné priestranstvo nie je priamo viditeľný, musí byť smer úniku vyznačený na všetkých únikových cestách – doporučuje sa kombinácia s núdzovým osvetlením

### Hlasová signalizácia požiaru

Vypracoval : Ladislav Balga – špecialista PO  
Dátum : 04/2024  
Počet strán : 8

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.,H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ

V riešenej stavbe nemusí byť podľa § 90 vyhlášky inštalovaná hlasová signalizácia požiaru.

### Určenie potreby vody na hasenie požiarov

Vodu na hasenie požiarov zabezpečuje obec prostredníctvom požiarnych hydrantov na vodovodnom rade. Najmenšia vzájomná vzdialenosť hydrantov podľa STN 92 0400, tab. 1 je 160 m. Hydranty na vodovodnom rade sú umiestnené mimo požiarne nebezpečný priestor stavby. Najbližší hydrant sa nachádza vo vzdialenosti cca 70 m od budovy.

Celková potreba vody na hasenie požiarov pre riešenú stavbu sa stanovuje podľa § 6 ods. 2 vyhl. MV SR č. 699/2004 Z.z., resp. čl. 4 a tab. 2 STN 92 0400 :

### ZÁSOBOVANIE VODOU NA HASENIE POŽIARU podľa STN 92 0400 pre výrobný požiarový úsek

Stavba: pálenica PÚ: N 1.01

=====

Skutočná pôdorysná plocha PÚ 75.30 m<sup>2</sup>  
Priemerné/sústredené požiarne zaťaženie 30.10 kg/m<sup>2</sup>

=====

Potreba požiarnej vody je 12.0 l/s = 720 l/min  
Kapacita vodného zdroja musí byť minimálne 21.6 m<sup>3</sup>  
čo zodpovedá dodávke vody počas 30 minút.

**Pre posudzovaný úsek kuchyňa nie je potrebné navrhnuť hadicové zariadenie nakoľko na spojovacej chodbe je inštalované hadicové zariadenie vo vnútri stavby.**

=====

Zdroj požiarnej vody je hydrantová sieť na obecnom vodovodnom rade. Najbližší podzemný hydrant sa nachádza cca 70 m od objektu.

Prenosné hasiace prístroje  
Návrh hasiacich prístrojov podľa STN 92 0202-1  
Stavba: kuchyňa  
Súčiniteľ p1 PÚ: 0.79

Podlažie: 1. NP  
Pôdorysná plocha podlažia: 181,72 m<sup>2</sup>  
Mc: 9.10 kg Mck: 12.00 kg

Druh HP	Hm. náplne HP [kg]	Počet HP	Mci [kg]
Práškový	6.0	2	12.00

V posudzovanom úseku je potrebné umiestniť hasiace prístroje podľa grafickej časti tejto dokumentácie.

Hasiaci prístroj treba umiestniť na prístupnom a dobre viditeľnom mieste tak, aby rukoväť prístroja bola najviac 1,5 m nad podlahou.

Stanovište hasiaceho prístroja treba označiť piktogramom.

Vypracoval : Ladislav Balga – špecialista PO  
Dátum : 04/2024  
Počet strán : 8

Názov stavby : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Kuchyňa – stavebné úpravy a modernizácia  
Investor : GYMNÁZIUM A.H. ŠKULTÉTYHO VEĽKY KRTÍŠ  
Miesto stavby : GYMNÁZIUM A.,H., ŠKULTÉTYHO , ul. Školská 21,990 01 VEĽKY KRTÍŠ

### **Odstupové vzdialenosti ostávajú nezmenené**

V požiarne nebezpečnom priestore, kde sa požadujú odstupové vzdialenosti sa nenachádzajú žiadne stavby, skládky ani technologické zariadenia. **Odstupové vzdialenosti vyhovujú** tak ako to požaduje čl. 2.6 STN 92 0201-4.

Určenie požiaro – technických zariadení

Určenie zariadení pre protipožiarne zásah :  
Pre prvotný protipožiarne zásah sa využijú prístupové cesty, ktoré spĺňajú požiadavky na prístupovú komunikáciu - trvalo voľnej šírky min. 3,0 m a únosnosť na zaťaženie 80,0 kN jednou nápravou vozidla. Nástupná plocha nie je vybudovaná.

Odstupové vzdialenosti zostávajú pôvodné, zmenou účelu nedochádza k zmene požiarne otvorených plôch ani stavebných konštrukcií.

Inštalácia všetkých spotrebičov musí byť vyhotovená v súlade s pokynmi výrobcu a musí spĺňať požiadavky technickej normy STN 92 0300 – Protipožiarne bezpečnosť lokálnych spotrebičov a zdrojov tepla.

Požiadavky na prevádzkovanie spotrebičov

Spotrebič možno používať len vtedy, ak je v dobrom technickom stave a za podmienok určených v jeho dokumentácii nie je uvedené inak. Horľavé predmety sa nesmú ukladať na spotrebič, alebo do vzdialenosti menšej ako je bezpečná vzdialenosti. Pri dočasnej manipulácii s horľavými kvapalinami, pri natieračských prácach alebo pri lepení podláh musí byť spotrebič počas tejto doby odstavený. Používať ho možno až po dôkladnom vyvetraní priestoru, najskôr však po tridsiatich minútach od skončenia práce.