

TECHNICKO– BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

společnosti
Veletrhy Brno, a.s.

Aktualizace dne 1. 8. 2024

Veletrhy Brno, a.s.
Výstaviště 405/1, 603 00 Brno

www.bvv.cz
IČO: 25582518, DIČ: CZ25582518

Obsah

1. Úvod	1	4.3. Využití patrových expozic.....	7
2. Technické podmínky výstavby	2	4.4. Schodiště.....	7
2.1. Schvalování projektů na veletržní akci	2	4.5. Hasicí přístroje.....	7
2.2. Schvalování projektů mimo veletržní akce	2	5. Energetika	8
2.3. Výška expozic	2	5.1. Elektrické instalace	8
2.4. Patrové expozice	2	5.2. Montáž elektrických instalací.....	8
2.5. Architektonické ztvárnění a provoz expozic.....	2	5.3. Přípojky energií.....	8
2.6. Zavěšování v pavilonech	2	5.4. Připojení pracovních strojů a zařízení.....	8
2.7. Tribuny a hlediště	2	5.5. Dodávka elektrické energie	8
2.8. Likvidace odpadů.....	3	5.6. Odpovědnost a bezpečnostní podmínky.....	8
2.9. Propagace výrobků a produktů	3	5.7. Zřizování a provoz prozatímních elektrických zařízení.....	8
2.10. Převzetí a odevzdání výstavní plochy	3	5.8. Dohled nad elektrickým zařízením.....	9
2.11. Zahájení demontáže.....	3	5.9. Stlačený vzduch.....	9
2.12. Vstup a jezd do areálu	3	5.10. Tlakové nádoby	9
3. Požární ochrana.....	4	5.11. Voda, ovzduší, odpady	9
3.1. Kouření v pavilonech	4	6. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	10
3.2. Použití pyrotechnických, laserových efektů a umělého kouře	4	6.1. Základní informace	10
3.3. Použití hořlavých materiálů při výstavbě	4	6.2. Provozovatel, osoba odpovědná za svá provozovaná zařízení..	10
3.4. Reklamní poutače.....	4	6.3. Doprava v areálu	10
3.5. Svařování a pálení.....	4	6.4. Montáž a demontáž	10
3.6. Nátěrové hmoty	4	6.5. Stavební stroje a technická zařízení.....	10
3.7. Broušení, řezání a hoblování v pavilonech	4	6.6. Práce ve výšce	10
3.8. Tlakové láhve, nádoby a zařízení s hořlavými nebo hoření podporujícími plyny	4	6.7. Obráběcí stroje	10
3.9. Umísťování dopravních prostředků se spalovacím motorem	5	6.8. Použití skla	10
3.10. Užívání tepelných spotřebičů	5	6.9. Otevřené nádrže	10
3.11. Manipulace a skladování materiálů	5	6.10. Mechanizační prostředky	11
3.12. Komunikace v pavilonech	5	6.11. Zdroj ionizujícího záření.....	11
3.13. Prostředky PO a požárně bezpečnostní zařízení.....	5	6.12. Jedy a léčiva.....	11
3.14. Požárně nebezpečná zařízení	5	6.13. Zbraně, střelivo a výbušniny	11
3.15. Požární závady.....	5	6.14. Kabely a technické rozvody	11
3.16. Požární hlídky	5	6.15. Zemní práce	11
3.17. Únikové východy	5	6.16. Předvádění exponátů.....	11
3.18. Ohlašování požáru	5	6.17. Hluk a vibrace.....	11
3.19. Podmínky požární ochrany pro prodejní stánky na volných plochách v areálu	5	6.18. Úraz	11
3.20. Podmínky při zastopení stánku.....	5	6.19. Informace o možných zbytkových rizicích.....	11
4. Podmínky z hlediska požární ochrany pro montáž dvoupodlažních expozic v pavilonech a na volných plochách v areálu.....	7	6.20. Kontrolní činnost společnosti a odpovědnost vystavovatele či nájemce	11
4.1. Montáž	7	6.21. Předání informace	12
4.2. Použité materiály	7	6.22. Sazební pokut za porušení PO a BOZP	12
		7. Přílohy – A/Pravidla pro design stánků.....	13
		8. Přílohy – B/Zavěšování v pavilonech 1–6.....	15

1. Úvod

V zájmu bezpečného provozu akcí pořádaných v areálu brněnského výstaviště vydává akciová společnost Veletrhy Brno, a.s. tyto **TECHNICKO–BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY**.

1.1. Platnost Technicko–bezpečnostních předpisů

Tyto předpisy jsou povinni dodržovat všichni vystavovatelé, nájemci, montážní společnosti a všichni, kdo provádějí jakoukoliv pracovní činnost v areálu Veletrhy Brno, a. s. (dále jen „společnost“) a jsou závazné pro příslušné odborné útvary společnosti. Tyto předpisy jsou nedílnou součástí smluv k pronájmu výstavních ploch pro veletržní i mimoveletržní akce. Dojde-li k novelizaci právního předpisu nebo normy, na něž tyto předpisy odkazují, uplatní se na vztah smluvních stran bez dalšího automaticky podmínky dle novelizovaného znění (případně podmínky předpisu či normy nahrazující dosavadní úpravu).

2. Technické podmínky výstavby

2. Technické podmínky výstavby

Práce spojené s výstavbou a demontáží smí být prováděny vždy pouze v rámci a v souladu s platnými pracovními, bezpečnostními a živnostenskými ustanoveními, včetně předpisů požárních, hygienických, týkajících se bezpečnosti práce a zákona o odpadech.

2.1. Schvalování projektů na veletržní akci

Vystavovatel nebo jím pověřený realizátor je povinen předložit na oddělení projekce a schvalování společnosti formulář žádosti o schválení expozice (viz Objednávkový blok anebo web akce pod záložkou „Pokyny pro vystavovatele“). Jednoduché přízemní typové expozice do 30 m² pronajaté výstavní plochy včetně a nepřesahující 3,5 m výšky ve svém nejvyšším bodě, nepodléhají povinnosti předložení projektu expozice (formulář žádosti o schválení expozice se předkládá vždy). V ostatních případech je nutné předložit projekt expozice ve dvou vyhotoveních (rozměry a výškové kóty, axonometrie, popis konstrukce, kontakty na projektanta a realizační společnost, včetně uvedení druhu použitého materiálu pro stavbu expozice) a formulář žádosti o schválení expozice. V případě vyžádání veletržní správou je vystavovatel povinen předložit statický posudek. Schválenou dokumentací se vystavovatel musí prokázat při převzetí vytyčené výstavní plochy.

2.2. Schvalování projektů mimo veletržní akce

U mimo veletržních akcí je nutné předložit specialistovi BOZP a PO společnosti projekt, dispoziční řešení (resp. projekční záměr) ke schválení.

2.3. Výška expozic

Maximální konstrukční povolená výška expozic bez zavěšených konstrukcí je 5 m (nevztahuje se na patrové expozice, které podléhají speciálnímu režimu schvalování a na exponáty), pokud v podkladech přidělené plochy – rastru není uvedena snížená výška. Výjimky povoluje výhradně veletržní správa. Maximální možná výška expozice v jednotlivých částech pavilonu je dána jeho konstrukcí – přehled těchto výšek je uveden na <https://www.bvv.cz/pronajmy/vystavni-haly/>

2.4. Patrové expozice

Patrové expozice musí splňovat podmínky požární ochrany – viz kapitola 4 „Podmínky z hlediska požární ochrany pro montáž dvoupatrových expozic v pavilonech a na volných plochách v areálu“. Tyto expozice již ve stádiu záměru nebo studie musí být předloženy k posouzení a schválení specialistovi BOZP a PO společnosti. V případě vyžádání veletržní správou je vystavovatel/nájemce povinen předložit statický posudek. Vystavovatel/nájemce musí uvést v přihlášce k účasti závazně záměr postavit patrovou expozici na výstavní ploše. Záměr výstavby patrové expozice po podání závazné přihlášky je vyloučen. V případě, že vystavovatel/nájemce zruší svůj záměr postavit patrovou expozici po přidělení výstavní plochy, zavazuje se zaplatit veletržní správě smluvní pokutu ve výši 25 % z celkové přidělené výstavní plochy – přízemí expozice. U patrových expozic není nutné žádat sousedící vystavovatele/nájemce o schválení výšky expozice.

2.5. Architektonické ztvárnění a provoz expozic

Architektonické ztvárnění a provoz expozice nesmí rušit nebo omezovat okolní expozice. Zadní nebo boční plochu stěny k sousedním expozicím nad základní výšku expozice 2,5 m je nutno upravit jako bílé plochy tak, aby esteticky nerušily sousední expozice. Výjimky v barevnosti těchto stěn jsou možné pouze s písemným souhlasem souseda. Obrýs pronajaté plochy nelze překročit ani nad úroveň stropní konstrukce.

Architektonické ztvárnění expozice musí respektovat tvar a typ přidělené plochy. Každá otevřená strana expozice směřující do uličky smí dosahovat zastavěnosti maximálně do 40 % délky každé této strany. Zastavěnost se rozumí jakékoliv pevné ohraničení, které brání vstupu i pohledu do expozice (konstrukční prvky, stěny, nábytek a dekorace vyšší než 1,1 m).

Prvky, o které lze navýšit zastavěnost nad stanovený limit:

- jakékoliv dekorativní prvky, které nepřesahují výšku 1,1 m (květiny, truhlíky, paravany apod.),
- nábytek nepřesahující výšku 1,1 m (infopulty, nízké vitríny, podstavce pro exponáty).

Při použití těchto dělicích prvků musí každá otevřená strana podél uličky umožňovat vstup do expozice o šířce minimálně 1,5 m – viz přílohy A/Pravidla pro design stánků. Pro všechny varianty překročení maximálního stanoveného uzavření otevřených stran expozice platí povinnost předložení projektu ke schválení dle odstavce 2.1. tohoto předpisu.

Veškeré graficky pojednané plochy expozice směrem k sousední expozici lze umístit ve vzdálenosti min. 2 m od hranice sousední expozice (nevztahuje se na jednostranně pojednané grafické límce po obvodu expozice, směřující do uliček). Výjimky jsou možné pouze na základě písemného souhlasu všech sousedících expozic.

2.6. Zavěšování v pavilonech

Zavěšování je povoleno pouze ve stávajících závěsných bodech při dodržení nosnosti závěsných bodů (150 kg zatížení/úvaz bod). V pavilonech G1 a G2 není možné zavěšovat konstrukce ze stropu pavilonu v případě zatížení střechy sněhem.

Ke každé zavěšované konstrukci je třeba předložit projekt vč. statického posudku na oddělení projekce a schvalování společnosti jako součást schvalovacího řízení. V případě, že k projektu není doložen statický posudek, je povoleno max. 50 kg zatížení/úvazový bod. Projekt musí obsahovat mimo jiné i hmotnost celého břemene a zatížení na jednotlivé úvazy. Zavěšená konstrukce na 1 úvazový bod o hmotnosti více než 20 kg musí být jištěna pojistným lankem. Je zakázáno používat lanové svorky. Pevné spojení (podepření) zavěšené konstrukce s konstrukcí expozice nebo podlahou expozice není povoleno.

Zavěšené konstrukce (osvětlovací rampy) bez grafických poutačů nepodléhají schválení sousedních expozic a mohou být umístěny na hranici expozice (vždy v rámci vlastní výstavní plochy). Zavěšené konstrukce s poutači musí splňovat všechny náležitosti definované veletržní správou – viz přílohy B/Zavěšování v pavilonech č. 1–6 Technicko-bezpečnostních předpisů. Výšky u zavěšených konstrukcí schvaluje výhradně veletržní správa společnosti.

2.7. Tribuny a hlediště

Tribuny pro diváky při zatemnění musí být vybaveny nouzovým osvětlením, a to buď tak, aby intenzita osvětlení na celé hraně každého stupně byla aspoň 0,5 lx anebo v podstupnici, a to alespoň jedním světlem na každých 1,5 m délky stupně.

Mezi dvěma za sebou následujícími řadami sedadel, lavic, stolů apod. musí být zabezpečen volný průchod. Nepřípevněná sedadla v řadách musí být v každé řadě navzájem spojena proti posunutí a převrácení.

Největší dovolený počet sedadel v jedné řadě dle ČSN 73 0831:

Při uličce z jedné strany

Při šířce volného průchodu mezi řadami sedadel v mm				
Do 449	450–499	500–549	550–599	600 a více
7	8	9	10	11

Při uličkách z obou stran

Při šířce volného průchodu mezi řadami sedadel v mm				
Do 449	450–499	500–549	550–599	600 a více
14	16	18	20	22

Pokud jsou řady sedadel ukončeny po obou stranách uličkou s navazujícími východy odpovídající šířky určenými pouze pro osoby z jednoho směru evakuace, je možné počet sedadel v jedné řadě zdvojnásobit, po schválení projektu a po schválení specialistou BOZP a PO společnosti.

←	S e d a d l a	→
←	S e d a d l a	→
←	S e d a d l a	→

2. Technické podmínky výstavby

Únikové cesty z hlediště nesmí vést jevištěm ani požárními úseky jevištní části objektu. Doporučuje se, aby únikové cesty (uličky apod.) v hledišti nesměřovaly směrem k jevišti.

2.8. Likvidace odpadů

Do kanalizačních vpustí, umyvadel a výlevků je zakázáno vylévat zbytky barev a jiných nebezpečných látek a směsí, které by znečišťovaly nebo jinak ohrožovaly životní prostředí. Tyto nespotřebované látky je vystavovatel/nájemce povinen (nebo jím pověřená společnost) na svoje náklady odvézt a zlikvidovat.

2.9. Propagace výrobků a produktů

Vystavovatel/nájemce je oprávněn propagovat své výrobky pouze ve vlastní expozici/jím pronajatém prostoru. Při hromadném rozdávání reklamních tiskovin mimo expozici nebo při jejich shazování nad výstavištěm z objednaných letadel či balónů budou vystavovateli nebo propagované společnosti vyúčtovány zvýšené náklady na úklid pavilonů nebo areálu vyvolané uvedenou činností.

Je zakázáno vylepování informačních a propagačních materiálů na stěny, okna nebo jiné části konstrukce pavilonů.

2.10. Převzetí a odevzdání výstavní plochy

Vystavovatel, nájemce (montážní společnost) nebo jimi pověřený realizátor je povinen před zahájením montáže řádně převzít přidělenou výstavní plochu od správce objektu, kterému je povinen předložit potvrzení o úhradě pronájmu výstavní plochy a technických přívodů. Po skončení demontáže musí vystavovatel, nájemce (montážní společnost) nebo jím pověřený realizátor odstranit a odvézt na vlastní náklady veškerý použitý materiál včetně koberců, PVC, dřevotřísky, lepicích kobercových pásek a zbytků lepidel apod. a předat čistou plochu zpět správci objektu.

2.11. Zahájení demontáže

Před ukončením stanovené provozní doby v poslední den výstavní akce není dovoleno odstraňovat exponáty, provádět demontáž a likvidovat stánek. Demontáž může být zahájena až po ukončení akce.

2.12. Vstup a vjezd do areálu

Vstupy a vjezdy do areálu během montáže, průběhu akce a demontáže jsou řešeny v Organizačních pokynech vydaných pro jednotlivé akce.

3. Požární ochrana

3.1. Kouření v pavilonech

Ve všech výstavních pavilonech a ve veřejnosti volně přístupném vnitřním prostoru je zakázáno kouření. Platí i pro elektronické cigarety, přístroje na nahřívání tabák a vodní dýmky. Tento zákaz platí v plném rozsahu při přípravě (montáži), vlastní akci, demontáži a na všech akcích konaných ve výstavních pavilonech v areálu společnosti. Kouření je povoleno jen na vyhrazených venkovních místech a v stavebně odděleném prostoru, který je vyhrazen ke kouření a vybaven nehořlavými popelníky a označen u vstupu zjevně viditelnou grafickou značkou „Kouření povoleno“.

3.2. Použití pyrotechnických, laserových efektů a umělého kouře

Provozování pyrotechnických, laserových a světelných efektů, otevřeného ohně a umělého kouře ve výstavních pavilonech nesmí mít vliv na požární bezpečnostní zařízení a v souladu s platnými předpisy je lze provozovat až po předchozím projednání se specialistou BOZP a PO společnosti a po jejich schválení a stanovení případných opatření. Smí být použity pyrotechnické efekty pouze pro použití ve filmu, televizi a pro scénické a stolní salonní efekty dle zákona č. 206/2015 Sb., o pyrotechnických výrobcích a zacházení s nimi, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky ČBÚ č. 288/2015 Sb., o provádění ohňostrojních prací. Případné pořádání ohňostrojů na volných plochách, manipulace s otevřeným ohněm, popř. jiné pyrotechnické a obdobné efekty podléhají i nařízení Jihomoravského kraje č. 1/2013 (dále „nařízení JmK 1/2013“), kterým se stanoví podmínky k zabezpečení požární ochrany při akcích, kterých se zúčastňuje větší počet osob.

3.3. Použití hořlavých materiálů při výstavbě

Pěnový polystyrén, fólie z plastů, textil ze syntetických vláken, rákos, sláma, papír, lepenka apod. není povoleno používat pro výstavbu expozic, výplně stěn, zastropení a poutače. Všechny tyto lehce hořlavé konstrukční materiály pro výstavbu expozic s funkcí střechy nebo pláště včetně dekorací nelze použít z hmot stupně hořlavosti C2 a C3 nebo musí být impregnovány proti ohni. V konstrukcích střech, stropů a podhledů se nesmí použít hmot, které při požáru odkapávají nebo odpadávají. Totéž platí i u samostatných jednopodlažních objektů s membránami, stanovými a podobnými konstrukcemi, a to i na volných plochách.

Vystavovatel/nájemce je povinen před zahájením prací předložit specialistovi BOZP a PO společnosti o této nehořlavé úpravě platný protokol (atest) akreditované české zkušebny nebo protokol oprávněné společnosti o impregnaci použitého hořlavého materiálu proti ohni, jako součást formuláře žádosti o schválení projektu viz bod 2.1. tohoto předpisu (včetně uvedení použitého impregnačního prostředku) a vzorek upraveného (impregnovaného) materiálu. Dekorační materiály z umělých hmot, které nejsou v samozhášivé úpravě (polystyrén, fólie z plastů, plexisklo, polykarbonát apod.) je nepřípustné používat. Při výstavbě samostatných jednopodlažních objektů na volných plochách musí být pro materiál lehkých pláštů s funkcí střechy či obvodové stěny (membránové, stanové a jiné obdobné vyztužené či nevyztužené textilie, různé fólie apod.) při kapacitě nad 199 osob užito pouze nehořlavých hmot, při kapacitě do 199 osob lze užít hmot stupně hořlavosti nejvýše C2 a C3.

Při výstavbě stánků o výšce přes 3 metry s použitím hořlavých materiálů je vystavovatel/nájemce (montážní společnost) povinen předložit výpočet požárního zatížení, provedený podle ČSN 73 0802 čl. 6. Výpočet musí předložit před zahájením stavby specialistovi BOZP a PO společnosti, jako součást formuláře žádosti o schválení projektu. Max. hodnota vypočteného požárního zatížení je 60 kg/m² (tab. A.1 pol. 3.8 ČSN 73 0802). Vystavovatel/nájemce (montážní společnost) je odpovědný za to, že se stavbou stánku nebude započato před písemným schválením vydaným specialistou BOZP a PO společnosti.

Pokud vystavovatel/nájemce není schopen předložit výše zmíněný atest o impregnaci nebo stupni hořlavosti použitých materiálů, či výpočet požárního zatížení, je nutné expozici vybavit vhodnými hasicími přístroji, nejméně 1 ks PHP 6 kg na každých i započatých 100 m² zastavěné půdorysné plochy. Pokud vystavovatel/nájemce tyto hasicí přístroje nemá, budou na expozici za úplatů dodány specialistou BOZP a PO společnosti.

3.4. Reklamní poutače

Reklamní poutače umístěné nad expozicemi (balóny apod.) musí být odsouhlaseny samostatně při dodržení následujících podmínek:

- poutače nesmí překročit povolenou výšku výstavby stanovenou pro jednotlivé pavilony,
- poutače nesmí být umístěny nad komunikacemi,
- k plnění smí být použity pouze nehořlavé a nevybušné plyny,
- reklamní balonky a poutače nesmí stínit hlásičům EPS.

3.5. Svařování a pálení

Při svařování a řezání kyslíkem, elektrickým obloukem nebo jiným způsobem tepelného spojování nebo dělení kovů, musí být pracovní prostor chráněn proti oslnění a odletujícím jiskrám včetně ochrany podlahové krytiny tepelně izolující nehořlavou podložkou. Tyto činnosti mohou provádět jen osoby, které mají platný doklad opravňující k těmto pracím. Spojování lepenky, vodovodních instalací, plastů pomocí otevřeného ohně mohou provádět jen osoby prokazatelně poučené o této činnosti. Svařovací soupravy s plyny (včetně lahví s propan–butanem) musí být po ukončení prací odstraněny z prostoru pavilonu. Tyto práce mohou být započaty až po vydání písemného povolení specialistou BOZP a PO společnosti a správcem objektu za podmínky, že před jejich započatím budou provedena veškerá písemně stanovená požární bezpečnostní opatření.

3.6. Nátěrové hmoty

Vystavovatel/nájemce (montážní společnost) nesmí jakkoliv používat nátěrové hmoty (syntetické, na bázi nitrocelulózy, hořlavé nebo vytvářející výbušné výpary), stejně jako skladovat tyto materiály v prostoru stánku. Ve výjimečných případech, jako je např. čištění zbytků lepidel po odstraněných koberecových páskách, musí být práce s hořlavými kapalinami, případně jejich skladování projednáno se specialistou BOZP a PO společnosti.

3.7. Broušení, řezání a hoblování v pavilonech

Práce, při kterých vzniká i drobný hořlavý odpad (hoblovačky, drtiny atd.), může povolit správce objektu s podmínkou, že používané stroje a nářadí mají nainstalovány vaky nebo odsávání. S přihlédnutím k riziku poškození očí vniknutím odlétávajících částic je u těchto prací nařízeno používat účinné ochranné brýle. Zároveň je nutné počínat si tak, aby v době těchto prací nebyly ohroženy další osoby. Průběžně pak musí být prováděn úklid hořlavého odpadu. Ihned po skončení těchto prací bude odpad vyvezen mimo prostor pavilonu vč. odstranění hořlavého prachu, při těchto pracích vzniklého. Práce, při kterých vzniká nadměrný hořlavý odpad a velká prašnost (např. při neúčinném odsávacím zařízení, řezání celých balíků dřevotřísky, strojním broušením tmelů desek SDK), jsou z důvodu požární bezpečnosti i s ohledem na sousední expozice v pavilonech zakázány. Použití úhlové brusky v pavilonech je zakázáno.

3.8. Tlakové láhve, nádoby a zařízení s hořlavými nebo hoření podporujícími plyny

Ve výstavních pavilonech – stavbách pro shromažďování většího počtu osob je zakázáno umísťovat a provozovat tlakové láhve, nádoby a zařízení s hořlavými nebo hoření podporujícími plyny, včetně propanových a propan–butanových. Pokud jsou součástí předváděného exponátu nebo technologie, je jejich používání podmíněno schválením specialistou BOZP a PO společnosti.

Vystavovatel/nájemce (montážní společnost) je povinen předem tento záměr oznámit specialistovi BOZP a PO společnosti a předložit příslušnému odbornému zaměstnanci doklad o provedené tlakové zkoušce nádoby, vedení instalace a příslušenství.

Základní podmínky provozu:

- za provozu nesmí být zařízení ponecháno bez dozoru,
- při dočasném opuštění místa provozu nebo v době nepřítomnosti obsluhy musí být uzavřen lahvový ventil a všechny uzávěry zařízení,
- celé zařízení musí být zajištěno proti manipulaci nepovolanými osobami.

3.9. Umísťování dopravních prostředků se spalovacím motorem

Umísťování dopravních prostředků se spalovacím motorem v pavilonech není dovoleno. Pokud dopravní prostředek slouží jako exponát, musí být zbaven pohonných látek (kromě minimálního množství pro výjezd) a elektrického zdroje – musí být odpojen akumulátor. Pokud to způsob elektroinstalace vozidla nedovolí, musí být tento případ nahlášen na vrátnici pavilonu, z důvodu zvýšeného dohledu v mimoprovozní době.

U exponátů s vlastním zdrojem elektrické energie musí být tento zdroj odpojen od instalovaných spotřebičů po ukončení prezentace nebo nejpozději do konce provozní doby každého dne výstavy.

3.10. Užívání tepelných spotřebičů

Užívání tepelných spotřebičů všeho druhu tuzemskými i zahraničními vystavovateli/nájemci je dovoleno po splnění těchto podmínek:

- spotřebiče musí být v nezávadném technickém stavu a mohou být užívány jen k těm účelům, pro které byly vyrobeny,
- pro tepelné spotřebiče, které nemají v dokumentaci předepsanou bezpečnou vzdálenost od hořlavých povrchů (např. podlahové krytiny, zařizovací předměty apod.), musí být dodržena bezpečná vzdálenost podle ČSN 06 1008 tab. 1 dle vyhl. 23/2008 části 8,
- nemůže-li být tato podmínka z důvodu prostorové těsnosti splněna, musí být hořlavé konstrukce zabezpečeny nespalným tepelně izolujícím obkladem (sádkokarton, lignát) a vzdálenost spotřebičů od obkladu musí být 20 cm, přičemž musí obklad přesahovat okraje spotřebiče do boku 10 cm a nad spotřebič 30 cm,
- topidla, která usměrňují tepelné sálání do jednoho místa, musí být instalována tak, aby v tomto prostoru do vzdálenosti 1 m nebyly žádné hořlavé nebo nesnadno hořlavé materiály a předměty,
- pokud jsou topidla instalována na hořlavých nebo nesnadno hořlavých stolech, policích atd., musí být podložena nespalnou tepelně izolující podložkou,
- každý spotřebič, který není výrobcem zhotoven pro provoz bez dozoru, nesmí být bez tohoto dozoru ponechán v provozu a musí být písemně určena odpovědná osoba za provoz spotřebiče. Při odchodu musí být spotřebič prokazatelně odpojen od sítě. V pavilonu E instalované nebo předváděné tepelné spotřebiče nesmí vyvíjet teplotu vyšší než 40 st. C.

3.11. Manipulace a skladování materiálů

Manipulace, skladování a montážní práce s exponáty, obaly, prodejním a jiným materiálem v únikových cestách, instalačních chodbách, v těsné blízkosti hasebních prostředků a zařízení elektrických rozvodů (rozvaděčů, rozvodů) jsou zakázány. Nepotřebné materiály (části montážních prvků, obaly apod.) musí být průběžně denně z pavilonu vyklizeny. Jakýkoliv materiál nesmí být s ohledem na požární bezpečnost ukládán za stánky a na jejich stropní konstrukce.

V případě nedodržení stanoveného času pro odstranění beden a jiného balicího materiálu má veletržní správa právo nechat na náklady vystavovatele/nájemce veškeré obaly odstranit bez nároku vystavovatele/nájemce na náhradu.

3.12. Komunikace v pavilonech

Vystavovatel/nájemce (montážní společnost) odpovídá za to, že vnitřní komunikace (uličky mezi expozicemi) budou trvale volné a současně bude zachován volný vstup do všech prostor a volný prostor i kolem obvodových stěn v místech instalovaného technického zařízení a prostředků PO. Minimální šířka komunikace musí být 2,5 m.

3.13. Prostředky PO a požární bezpečnostní zařízení

Požární hydranty, přenosné hasicí přístroje, hlásiče požáru apod. (požární bezpečnostní zařízení a věcné prostředky požární ochrany), které je v areálu, výstavních pavilonech instalovány, je možno použít jen v případě požáru. Použití, poškození, případné zneužití, přemísťování a jiná manipulace s nimi musí být ihned nahlášena specialistovi BOZP a PO společnosti a správci objektu.

Musí být zachován volný přístup ke všem elektrickým rozvaděčům, hlavním vypínačům a uzávěrům, hlásičům EPS, požárními hydrantům, hasicím přístrojům apod. V případě, že zařízení bude přístupné, ale nebude viditelné, je nutno označit jeho umístění příslušnou bezpečnostní značkou.

3.14. Požární nebezpečná zařízení

Zřizování a instalování udíren, pekáren a jiných požárně nebezpečných zařízení v areálu výstaviště musí být předem projednáno se specialistou BOZP a PO společnosti, který po provedených požárně bezpečnostních opatřeních vydá povolení k provozu těchto zařízení. Při rozsáhlých a složitých zařízeních bude požadováno vyjádření o požárním zabezpečení od zaměstnance provozovatele odpovědného za PO.

Předměty a zařízení, které svými vlastnostmi ohrožují požární bezpečnost osob a majetku, nesmí být používány.

3.15. Požární závady

Požární závady, které nemohou být odstraněny vlastními prostředky a silami, musí být neprodleně ohlášeny specialistovi BOZP a PO společnosti, správci objektu nebo požární hlídce a na vrátnici pavilonu. Rovněž je nutné hlásit požární závady, které ohrožují požární bezpečnost, i když byly způsobeny jinými účastníky.

3.16. Požární hlídky

Preventivní požární hlídky při akcích sledují a kontrolují stav požární ochrany a činí opatření v mezích platných předpisů. Vystavovatelé, nájemci, pořadatelé akcí (montážní společnosti) jsou povinni členům požárních hlídek umožnit přístup do všech prostorů, respektovat a řídit se jejich vydanými pokyny. Při porušení platných předpisů jsou členové požární hlídky oprávněni požadovat okamžitou nápravu. V případě neúčinnosti upozornění, a pokud je to v jejich silách, jsou členové požární hlídky oprávněni sami fyzicky zasáhnout. Při hrubém porušení předpisů o PO, které by mohlo mít za následek ohrožení zdraví a života osob, jsou členové požární hlídky oprávněni požadovat okamžité přerušování, popřípadě ukončení akce.

3.17. Únikové východy

Všechny východy z objektu musí být volně přístupné. Řešení složitých technických problémů, požárních závad, způsob a možnosti jejich odstranění musí být projednáno včas (tj. před zahájením prací nebo akce) se specialistou BOZP a PO společnosti.

3.18. Ohlašování požárů

Vystavovatel, nájemce, pořadatel akcí (montážní společnost) je povinen zajistit, aby každý vzniklý požár, i když byl uhašen vlastními silami, byl co nejrychleji ohlášen ohlašovně požárů na telefon č. 541 152 016 200, specialistovi BOZP a PO společnosti a správci objektu.

3.19. Podmínky požární ochrany pro prodejní stánky na volných plochách v areálu

Prodejní stánky na volných plochách lze umísťovat ve vzdálenosti nejméně 4 metrů od vstupů a vjezdů do pavilonů a nesmí zasahovat svým profilem do prostorů východů a únikových cest. Tyto stánky rovněž nesmí zasahovat do nástupních ploch určených pro hasičská vozidla (vyznačeny žlutými pruhy na vozovce nebo dopravní značkou „Zákaz zastavení“). Venkovní prodejní stánky, ve kterých se používají elektrické tepelné spotřebiče a tepelné spotřebiče, k jejichž provozu se používá plyn, kapalně nebo tuhé palivo, musí být vybaveny hasicími přístroji, nejméně 1 ks PHP s náplní hasiva min. 5 kg s odpovídající hasební schopností. Hadice vedoucí od propan-butanové lahve musí splňovat podmínky výrobce (výměna hadice 1× za 2 roky).

3.20. Podmínky při zastropení stánku

V pavilonech P, E, F a V jsou v podhledech objektu rozmísťovány rozstříkové hlavice samohasícího zařízení. Případné zastropení stánku nebo šikmo či horizontálně umístěných textilních plachet musí být provedeno v souladu s normativní přílohou E platné ČSN 73 0831 a materiálu s otvory o min. rozměrech 3 × 3 mm nebo 2 × 4 mm v nenapnutém stavu, aby byla zajištěna ochranná funkce samohasícího zařízení. Podíl otevřené plochy nesmí být menší než 50 % na každý m². Vlastnosti použitého materiálu je nutno prokázat platným „protokolem o zkoušce“ české akreditované zkušebny nebo protokolem o provedené impregnaci proti ohni a účinnost přípravku doložit platným „protokolem o zkoušce“ české akreditované zkušebny.

3. Požární ochrana

Pokud vystavovatel/nájemce není schopen předložit výše zmíněný atest o impregnaci, je nutné expozici vybavit vhodnými hasicími přístroji, nejméně 1 ks PHP 6 kg na každých i započatých 100 m² zastavěné půdorysné plochy. Pokud vystavovatel tyto hasicí přístroje nemá, budou na expozici za úplatu dodány specialistou BOZP a PO společnosti.

4. Podmínky z hlediska požární ochrany pro montáž dvoupodlažních expozic v pavilonech a na volných plochách v areálu

4. Podmínky z hlediska požární ochrany pro montáž dvoupodlažních expozic v pavilonech a na volných plochách v areálu

4.1. Montáž

Montáž dvoupodlažních expozic může být prováděna na volných plochách mimo požárně nebezpečný prostor stávajících objektů, v přízemí pavilonů A, B, C, E, F, G1, G2, H, P, V a Z a na galerii pavilonu B a C pouze se zábradlím za dodržení těchto podmínek.

Montáž smí být prováděna na schválených rastroch s odstupem všech stěn a stropů druhého nadzemního podlaží 3 m od komunikace. Tento odstup nemusí být dodržen, pokud okraj druhého podlaží tvoří pouze 1 m vysoké zábradlí, nebo nosná konstrukce má prokázanou požární odolnost (např. výpočtem).

4.2. Použité materiály

Montáž bude prováděna jen z prvků odsouhlasených z hlediska požární ochrany (hořlavost a toxicita při tepelné destrukci). Použité materiály nosné konstrukce musí splňovat požadavek na požární odolnost dle ČSN 730802 a ČSN 730831.

Ostatní konstrukce musí splňovat:

- a) stěnové výplně = třída B (nesnadno hořlavé) nebo třída A (nehořlavé),
- b) podlahy, podhledy = třída A nebo třída B,
- c) výplně skleněné nebo plexi v 1. patře: při nedodržení odstupu 3 m od komunikace lze používat bezpečnostní skla, plexiskla nebo polykarbonátu s požárním atestem.

K projektu je nutno dodat požární zprávu nebo atest o požární odolnosti konstrukce. V žádném případě se nepovoluje používat k montáži jiné materiály než schválené, nebo tyto materiály obkládat jinými hořlavými materiály.

4.3. Využití patrových expozic

Expozice budou využívány jako jednací, kancelářské nebo výstavní prostory bez zvláštního požárního nebezpečí. Dále se nepovoluje v prostorách stánků skladování snadno hořlavých látek nebo kapalin. Rovněž zde nesmí být předváděny stroje nebo zařízení, které by mohly být iniciátory vzniku požáru.

4.4. Schodiště

Při použití točitého schodiště smí být uvažováno s obsazením 30 míst, a při použití přímého schodiště s obsazením 55 míst k sezení ve druhém nadzemním podlaží. Při použití více schodišť se počty osob násobí.

Situování schodišť musí umožnit únik do prostoru bez překážek a úniková trasa nesmí vést pod druhým nadzemním podlažím, pokud jeho konstrukce nemá prokázanou odolnost proti ohni.

4.5. Hasicí přístroje

Pro zajištění rychlého a účinného požárního zásahu musí být expozice vybaveny vhodnými hasicími přístroji, nejméně 1 ks PHP 6 kg na každých i započatých 200 m² zastavěné půdorysné plochy každého podlaží. Pokud vystavovatel tyto hasicí přístroje nemá, budou na expozici za úplaty dodány specialistou BOZP a PO společnosti.

5. Energetika

5.1. Elektrické instalace

Elektrické instalace vystavovatelů/nájemců, které mají být připojeny na rozvodnou síť areálu společnosti, musí v plném rozsahu vyhovovat požadavkům elektrotechnických předpisů platných v ČR (zejména ČSN 34 1090 ed.2 Předpisy pro prozatímní elektrická zařízení, zejména pak ČSN 33 2000–4–41 ed.3 Ochrana před úrazem elektrickým proudem a ČSN 33 2000–7–711 ed.2 Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – výstavy, přehlídky a stánky).

Veškeré elektrospotřebiče, které vystavovatel/nájemce použije na výstavní expozici, musí být opatřeny revizí elektro odpovídající ČSN 33 1600 ed.2 (ČSN EN 50699 a ČSN 50678). Rovněž veškeré strojní zařízení, které vystavovatel/nájemce použije na výstavní expozici, musí mít platné ověření odpovídající NV č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí (dále jen „NV č. 378/2001“), a odpovídat ČSN EN 60204–1 ed.3.

5.2. Montáž elektrických instalací

Montáž elektrických instalací smí provádět pouze odborná organizace (společnost s příslušným oprávněním vydaným organizací státního odborného dozoru podle zákona č. 250/2021 Sb., zákon o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o bezpečnosti“), a to dle dokumentace obsahující situační schéma a jednotlivé obvody (jejich jištění, materiál, příkony spotřebičů a zařízení). U zásuvek musí být určen účel jejich užití. Dokumentace je podkladem k provedení výchozí revize el. instalace a bez této dokumentace nemůže být revize provedena. Každá prozatímní elektrická instalace musí být před připojením na rozvodnou síť společnosti na místě revidována. To je doloženo výchozí revizní zprávou, která musí mít náležitosti stanovené zákonem o bezpečnosti. Revizi provádějí revizní technici organizací pro tuto činnost pověřených společností. Vystavovatel/nájemce musí mít vyhotovenou projektovou dokumentaci skutečného provedení elektrické instalace, kterou veletržní správě společnosti na požádání předloží.

5.3. Přípojky energií

Přípojky energií jsou prováděny výhradně prostřednictvím projektového týmu technických přívodů společnosti. Vystavovatel je zakázáno poskytovat elektrickou energii z rozvodu společnosti jakékoli třetí osobě. V případě porušení tohoto ustanovení se vystavovatel dopouští porušení zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetického zákona), ve znění pozdějších předpisů, a bude odpojen přívod elektrické energie jak vystavovateli, který elektrickou energii poskytl, tak i třetí osobě, která elektrickou energii neoprávněně odebírala.

Pro nájemce jsou podmínky připojení sjednány samostatnou smlouvou o nájmu nebytových prostor.

5.4. Připojení pracovních strojů a zařízení

Vystavovatelé či nájemci na vyžádání odpovědného nebo pověřeného pracovníka společnosti musí ke každému pracovnímu stroji nebo zařízení s elektrickým zařízením před připojením na rozvodnou síť společnosti předložit Prohlášení o shodě pověřenému reviznímu technikovi, případně protokoly o kontrolách strojních zařízení podle ustanovení ČSN EN 60204–1 ed.3 Elektrická zařízení strojů – všeobecné požadavky (viz též návaznost na NV č. 378/2001).

Spotřebiče připojované na elektrický rozvod (instalaci) musí odpovídat požadavkům příslušných předměťových (výrobních norem) a jejich bezpečnost musí být doložitelná revizemi dle ČSN 33 1600 ed.2 (ČSN EN 50699 a ČSN 50678) Revize a kontroly elektrických spotřebičů během používání.

Bez předložení požadovaných dokladů nesmí být žádný pracovní stroj nebo spotřebič připojen na rozvodnou síť společnosti.

5.5. Dodávka elektrické energie

Nárok na dodávku el. energie vzniká vystavovateli do dohotovené expozice (u které byla provedena výchozí revize) dva dny před zahájením veletrhu (výstavy) a zaniká zpravidla v 19.00 hod. posledního dne akce (není-li v Organizačních

pokynech akce stanoveno jinak). Vystavovatelům, kteří vyžadují elektrickou energii dříve než dva dny před zahájením veletrhu (výstavy), bude umožněn dřívější odběr elektrické energie na základě vyplnění příslušného požadavku, a to po splnění Technicko-bezpečnostních předpisů. Pro nájemce jsou termíny sjednány samostatnou smlouvou o nájmu nebytových prostor.

Veškerá prozatímní elektrická zařízení v pavilonech i na volných plochách se centrálně zapínají zpravidla v 8.00 hod. a vypínají rovněž centrálně v 19.00 hod. (není-li v Organizačních pokynech akce stanoveno jinak), kromě zásuvek určených pro chladničku, pokud jsou objednány. Technologická zařízení vyžadující trvalou dodávku el. proudu se musí objednat samostatně. Pro nájemce jsou termíny sjednány samostatnou smlouvou o nájmu nebytových prostor.

5.6. Odpovědnost a bezpečnostní podmínky

Společnost dodává el. energii o napětí 230/400 V s tolerancí +10 % a –10 %. Dojde-li však z důvodu poruch na místní nebo distribuční síti k překročení uvedené tolerance, nenese společnost odpovědnost za škodu způsobenou na el. zařízení vystavovatelů či nájemců.

Vystavovatel či nájemce nesmí zasahovat do elektrického rozvodu společnosti a je povinen umožnit přístup pověřenému reviznímu technikovi do všech prostorů expozice, z důvodu revize a kontroly elektrického zařízení.

V průběhu montáže expozice, sestavování a seřizování exponátů (strojů), provozu nebo demontáže nese vystavovatel či nájemce (montážní společnost) plnou odpovědnost za zajištění bezpečnosti osob přítomných na expozici a v prostorách využívaných pro montáž a demontáž (pracovníci, hosté atd.).

Instalace, u nichž bude shledáno revizním technikem pověřeným společností porušení těchto uvedených ustanovení, budou odpojeny od dodávky elektrické energie.

5.7. Řízení a provoz prozatímních elektrických zařízení

Prozatímní elektrická zařízení instalovaná při výstavních akcích v areálu společnosti musí být provedena podle ČSN 34 1090 ed.2 a ČSN s ní souvisejících, zejména je nutno dodržet následující podmínky:

- ochrana před úrazem elektrickým proudem se provede automatickým odpojením od zdroje v síti TN-S podle ČSN 33 2000–4–41 ed.3 a ČSN 33 2000–7–711 ed.2. Všechny zásuvkové obvody do 32 A, a všechny koncové obvody, musí být chráněny proudovým chráničem s citlivostí do 30 mA. Ochranný vodič musí spojit všechna elektrická zařízení použitá na expozici, výjma přístrojů a spotřebičů třídy ochrany II. a III. Ochrana živých částí zařízení se provádí dle platných norem a předpisů.
- pro el. instalaci stánku, expozice nebo jiných konstrukčních či stavebních celků, u nichž nejsou použity hořlavé materiály, je možné použít šňůry a kabely typu CYKY, H05RN–F, H05VV–F, popřípadě kabely a šňůry s obdobnými technickými vlastnostmi zajištěnými proti mechanickému poškození, upevněnými vhodným způsobem tak, aby byla zajištěna bezpečnost tohoto vedení a neporušení jeho pláště. Spojování použitých kabelů a šňůr je povoleno systémem zásuvka – zástrčka, nebo v instalačních krabicích pro tento účel v elektrotechnice používaných. Spoje musí být provedeny v uzavřených svorkách tak, aby jejich přechodový odpor nepřesahoval hodnotu 0,1 ohmu a musí být odlehčeny od tahu z důvodu nežádoucího rozpojení. Propojovací vodiče musí mít měděné jádro s průřezem nejméně 1,5 mm². Pro rozvod silnoprůdu nesmí být použity vodiče s jednoduchou izolací typu YH. U vícenásobných zásuvek musí být nepoužité zásuvky zajištěny proti možnému zneužití (černý odběr). Je zakázáno používat roztržky a jejich modifikace.
- pro el. instalaci provedenou na stánku, expozici nebo jiných konstrukčních či stavebních celcích, které jsou (nebo jejich část) provedeny z hořlavých materiálů, na nichž jsou vodiče uloženy, lze použít kabelů CYKY, H05RN–F, H05VV–F, popřípadě jiné kabely a šňůry s požadovanými vlastnostmi. Spoje musí být provedeny tak jako v bodě b) tohoto odstavce 5.7. Jištění vedení v této expozici musí být o jeden stupeň nižší, než je stanoveno pro použitý typ vodiče. Prochází-li vedení stěnou provedenou z hořlavého materiálu, musí být uloženo v trubce, bezpečně chránící před možným požárem. Příslušenství, jako jsou spínače, zásuvky, a rozvodné krabice, musí být podloženo nehořlavou, tepelně izolující podložkou o síle 5 mm kopírující okraje namontovaného předmětu, popřípadě je možno použít předmětů určených pro montáž na hořlavém podkladě nebo do hořlavého podkladu. Ani v tomto případě nesmí být použity

pro rozvod el. instalace vodiče o průřezu menším než 1,5 mm² a vodiče s jednoduchou izolací. Je zakázáno používat otevřené lustrové svorky nebo jejich náhrady. Zakazuje se používat vodiče typu YH.

d) svítidla musí být v provedení vyhovujícím ČSN 33 2000–7–711 ed.2 a pro jejich montáž a použití platí následující ustanovení:

- výška svítidla nad podlahou je min. 1,8 m, nejsou-li provedena a revizním technikem odsouhlasena jiná bezpečnostní opatření,
- namontování osvětlovacích těles na stavební prvky z hořlavých materiálů je přípustné pouze tehdy, je-li dodržena některá z následujících podmínek pro montáž těchto spotřebičů (bez rozdílu napětí, na které je těleso provozováno):

- jsou-li osvětlovací tělesa všestranně uzavřena a výrobcem opatřena značkou, která značí, že těleso je určeno pro montáž na, nebo do hořlavého podkladu,
- jsou-li osvětlovací tělesa opatřena podložkou z nehořlavého materiálu, tepelně izolujícího materiálu o minimální síle 5 mm, kopírující montážní plochu předmětu,
- jsou-li osvětlovací tělesa umístěna a upevněna ve vzdálenosti nejméně 20 mm od upevňovacích ploch z materiálu hořlavého.

e) konstrukce nebo stavební prvky či celky, v nichž jsou vzájemně vodivě spojeny kovové části konstrukce a větší kovové celky, na nichž jsou namontována elektrická vedení a zařízení se musí spojit s ochranným vodičem, obvykle s ochrannou svorkou rozvaděče.

f) v provedené el. instalaci expozice (stánku), vyjma ledniček, musí být zajištěna možnost vypnutí hlavním vypínačem v případě potřeby a nebezpečí. Hlavní vypínač expozice musí být umístěn tak, aby k němu byl možný kdykoliv přístup.

g) pokyny ke zřízení a montáži osvětlení malého napětí dle požadavku ČSN 33 2000–7–715 ed.2 Z1 2018.03 Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – světelná instalace napájená malým napětím.

Osvětlovací zařízení malého napětí sestává z následujících komponentů:

- přívodu 230 V (primární strana)

Napájecí transformátor osvětlení malého napětí bývá zpravidla připojen na síť šňůrovým vedením přes zásuvku 230 V v rozvodu stánku. Jako flexibilního vedení lze použít šňůr typu H05RN–F, H05VV–F o nejmenším průřezu 1,5 mm². V případě použití tohoto zařízení platí stejná podmínka jako v bodě c) a d) tohoto odstavce 5.7.

- transformátoru

Transformátor je požadován bezpečnostní ochranný, odolný proti zkratu a v izolovaném obložení, typ SELF nebo PELF s příslušným označením od výrobce splňující požadavky ČSN EN 61558–2–6 ed.2. Při instalaci na hořlavý materiál musí tento transformátor splňovat stejné podmínky jako platí v bodě d) tohoto odstavce 5.7. pro svítidla. Není dovoleno používat transformátorů otevřeného provedení. Příkon transformátoru je nutno volit dle připojeného počtu osvětlovacích těles, např. 6 těles à 50 W = 300 W cca. 300 VA. Příkon transformátoru je obvykle udáván ve VA. Sekundární strana transformátoru musí být jistěna alespoň proti přetížení. Elektronicky řízené transformátory mohou být v provozu bez jistění sekundárního vývodu za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky: transformátor je odolný proti zkratu, proti přehřátí má zabudovanou tepelnou pojistku, jeho vinutí je jistěno proti přetížení, jsou-li dodrženy podmínky jeho provozu dané výrobcem ve vztahu k druhu vedení, délce vedení a průřezu vodiče.

- vývodu obvykle 12 V (sekundární strana)

Vedení, pokud není pro tento účel konstruováno a vyrobeno autorizovaným výrobcem, musí být až po světelný zdroj provedeno z izolovaných vodičů. Nejmenší možný průřez Cu vodičů je povolen 1,5 mm² a dále potom v závislosti na velikosti protékajícího proudu a délce vedení vzhledem k úbytku napětí.

- osvětlovacích těles

Osvětlovací tělesa musí být vybavena krytem světelného zdroje (žárovky) nebo musí být použito žárovky s ochranným sklem. Dále platí pro jejich montáž též bod d) tohoto odstavce 5.7.

5.8. Dohled nad elektrickým zařízením

Prozatímní elektrická zařízení musí být pod pravidelným dohledem pověřeného pracovníka znalého s vyšší kvalifikací, který provádí častou a pečlivou kontrolu celého prozatímního zařízení, okamžitou nápravu zjištěných závad apod. dle požadavků ČSN 341090 ed.2.

U krátkodobých akcí (zpravidla do 3 dnů), které neorganizuje společnost Veletrhy Brno, a.s., zajišťuje dohled společnost Veletrhy Brno, a.s. na náklady nájemce.

U akcí trvajících zpravidla déle než 3 dny, které neorganizuje společnost Veletrhy Brno, a.s., zajišťuje dohled nájemce (pořadatel – provozovatel). Jméno zaměstnance nebo název organizace zajišťující dohled nad prozatímním el. zařízením budou uvedeny ve smlouvě uzavřené mezi pořadatelem a společností.

5.9. Stlačený vzduch

Stlačený vzduch se dodává o tlaku v provozním rozmezí 0,6–1 MPa. Rozvodné potrubí je před uvedením do provozu pročištěno. Není však vyloučeno, že se za provozu vyskytnou v potrubí částice vody nebo zrnitá pevných částic. Případně potřebný ochranný filtr si musí vystavovatel obstarat sám.

Při použití technologie se stlačeným vzduchem je nájemce/vystavovatel/montážník povinen:

- být náležitě poučen o instalaci, způsobu použití a ovládání zařízení, o rizicích a opatřeních a tím se řídit,
- používat patřičné a vhodné vybavení (hadice, spony, potrubí apod.), náhražky či improvizace jsou nepřipustné,
- znemožnit přístup nepovolaným osobám zejména v místech, kde hrozí nebezpečí,
- ofukování/stříkání provádět za ochranným krytem, aby nebyly ohroženy další osoby,
- znemožnit použití nepovolanými osobami.

Nárok na dodávku vzniká vystavovateli dva dny před zahájením veletrhu (výstavy) a zaniká zpravidla v 19.00 hod. posledního dne akce (není-li v Organizačních pokynech akce stanoveno jinak).

5.10. Tlakové nádoby

Tlakové nádoby je možno provozovat pouze v souladu s NV č. 192/2022 Sb., o vyhrazených technických tlakových zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti a ČSN 690012. U zařízení musí být k dispozici pro předložení průvodní technická dokumentace a zařízení musí mít platné revizní zkoušky. Bez platné průvodní technické dokumentace nebude provoz těchto zařízení povolen.

5.11. Voda, ovzduší, odpady

Vystavovatel/nájemce (pořadatel) je povinen dodržovat zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a související předpisy.

6. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

6.1. Základní informace

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci musí být zajišťována ve smyslu zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“) a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a NV č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Vstupujte jen na pracoviště a do prostorů a zařízení, kam jste byli pracovně vysláni.

Pohybujte se jen po vyznačených komunikacích, kde není chodník, zásadně chodte vlevo.

Dejte pozor na naražení, zakopnutí o uložený materiál nebo nářadí.

Nepohybujte se pod zavěšeným břemenem nebo v jeho nebezpečné blízkosti.

Nevstupujte do rozvodů trafostanic a regulačních stanic plynu.

Nepracujte bez pověření se strojním, elektrickým nebo jakýmkoliv jiným zařízením.

Dbejte pokynů dopravního, bezpečnostního a požárního značení.

Respektujte zvukové signály řidičů vozidel při navážení materiálu.

Nevstupujte na pracoviště společnosti pod vlivem alkoholu, požívání alkoholu na pracovištích a přinášet alkohol na pracoviště je zakázáno.

6.2. Provozovatel, osoba odpovědná za svá provozovaná zařízení

Zajištění prostředků bezpečnosti a ochrany zdraví je plně v povinnosti nájemce, vystavovatele (pořadatele), montážních společností, který je z hlediska odpovědnosti za provoz považován za provozovatele.

Jedná se především o provozování vyhrazených technických zařízení:

- elektrická zařízení (výchozí revize před uvedením do provozu, dohled nad provozem prozatímních elektrických zařízení – rozvodů),
- plynová a tlaková zařízení, tlakové nádoby (revize, průvodní technická dokumentace tlakových nádob, jejich předepsané ukotvení),
- zdvihací zařízení (revize).

6.3. Doprava v areálu

Při dopravě v areálu je nutné dodržovat zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu), ve znění pozdějších předpisů, společně s vyhl. č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava a řízení provozu na pozemních komunikacích a platný Dopravní řád společnosti.

Nejvyšší povolená rychlost:

- všech vozidel na komunikacích společnosti (pokud není omezena příslušnou dopravní značkou) je 30 km/hod.,
- ve výstavních pavilonech, skladových a jiných objektech je povolena nejvyšší rychlost 5 km/hod.

Řidiči jsou povinni přizpůsobit rychlost jízdy shora uvedeným rychlostem, povaze nákladu, viditelnosti, stavu vozovky případně okamžité dopravní situaci.

Za účelem zajištění bezpečnosti návštěvníků v době konání veletrhů a výstav je provoz vozidel v prostorách areálu značně omezen. Pokud bude nutno výjimečně v tuto dobu provádět přepravu, je řidič povinen dát přednost chodcům, omezit rychlost jízdy tak, aby byla dosažena maximální bezpečnost chodců.

Pro všechna motorová vozidla platí zákaz vjezdu do výstavních pavilonů bez povolení produkčního technika a správce pavilonu.

Parkovat motorová vozidla není povoleno v místech, kde je to zakázáno příslušnou dopravní značkou, před vstupy a vjezdy do pavilonů a budov, v blízkosti uzávěrů vody, podzemních a nadzemních hydrantů, na vyhrazených místech stání pro požární vozidla (žluté pruhy na vozovce), na chodnících, vegetaci v areálu,

na vyznačených výstavních venkovních plochách (značky s čísly na komunikaci, bíločervené pásky, oplocení) a tam, kde by při zastavení byl průjezd menší než 3 m. Jestliže je nutné v těchto prostorách zastavit, (např. při dovozu vystavovaných předmětů nebo materiálu na výstavbu výstavního stánku apod.) odpovídá vystavovatel/nájemce (montážní společnost) za to, že řidič zůstane u vozidla, aby v případě potřeby mohl s vozidlem odjet. Parkování je povoleno jen na vyznačených parkovištích.

6.4. Montáž a demontáž

Při montáži, demontáži a při provádění veškerých stavebních prací v areálu společnosti je nutno respektovat předpisy o dodržování bezpečnostních podmínek při provádění stavebních prací podle NV č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a NV č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

6.5. Stavební stroje a technická zařízení

Při provozu stavebních strojů a při práci na technických zařízeních je nutné dodržovat vyhl. č. 48/1982 Sb. ČÚBP, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů a NV č. 378/2001 Sb.

6.6. Práce ve výšce

Veškeré práce ve výšce nebo hloubce budou probíhat dle NV č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

6.7. Obráběcí stroje

Obráběcí stroje na kovy, dřevo a jiné pevné hmoty, pokud budou v provozu, musí být opatřeny ochranným štítkem proti odletujícím třískám. Brusky, pokud budou v provozu a jejichž kotouče mají větší obvodovou rychlost než 10 m/s, musí mít kryty z kotlového plechu alespoň 10 mm silného nebo z tvarového železa stejné odolnosti. Proti odletujícím jiskrákům je třeba umístit ochranné štítky.

Pro předvádění strojů a zařízení mohou být ve stánku (v určeném skladě) zásoby surovin (hořlavých materiálů) na 1 den.

Před použitím laserových zařízení třídy 4 je vystavovatel/nájemce povinen informovat veletržní správu společnosti a na vyžádání předložit Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Předváděná laserová zařízení musí odpovídat normě ČSN EN 60825–4 ed.2.

Ochranný kryt laseru musí odpovídat požadavkům ISO 12100–2 při respektování všeobecných požadavků na kryty a také dalších zvláštních požadavků s ohledem na jejich umístění a způsob upevnění. Ochranný kryt laseru, umístěný v jeho stanovené pozici, nesmí umožnit vznik žádného sekundárního rizika na jeho zadní straně nebo za ní. V případě pochybností nesmí být laserové zařízení provozováno do doby, než bude posouzeno společností zajišťující audit laserové bezpečnosti.

6.8. Použití skla

Při použití tabulového skla ve stáncích musí být hrany opracovány nebo chráněny tak, aby bylo vyloučeno nebezpečí poranění. Celoskleněné stavební dílce musí být označeny ve výšce očí. Spodní hrana skla na obvodu expozice musí být minimálně ve výšce 50 cm od země, aby nedošlo k prokopnutí. Při montáži/demontáži musí být tabule skla umístěny a označeny tak, aby byly dobře viditelné a nestaly se zdrojem nehody. Je nutné, aby byly tabule skla zakryté, s označenými hranami. V místech, kde hrozí jejich přehlédnutí je nutné, aby byly označeny (obvykle ve výšce 110 cm od země). Smí se používat jen skel, která vyhovují bezpečnostním požadavkům.

6.9. Otevřené nádrže

Jakékoliv otevřené nádrže, jejichž horní okraj není alespoň 30 cm nad podlahou, je nutno náležitě ohradit dvoutýčovým zábradlím 110 cm vysokým.

6. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

6.10. Mechanizační prostředky

Zdvihadla, vysokozdvizné vozíky, jeřáby, silniční vozidla všech druhů a autokary, pokud mají být v předváděcím provozu, musí být ze strany vystavovatele/nájemce zabezpečeny tak, aby nedošlo ke svévolné manipulaci cizí osobou i v době mimo předvádění.

6.11. Zdroj ionizujícího záření

Vystavovatel/nájemce, který hodlá vystavovat/instalovat jakýkoliv zdroj ionizujícího záření jiný, než nevýznamný podle atomového zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů, případně během akce s ním nakládat, je povinen tuto skutečnost ohlásit nebo požádat v dostatečném předstihu o potřebná povolení Státní úřad pro jadernou bezpečnost, a to v souladu s citovaným zákonem a jeho prováděcími vyhláškami. Doklady prokazující splnění ohlašovací povinnosti nebo vlastnictví potřebného povolení předložit specialistovi BOZP a PO společnosti před vlastním umístěním zdroje v areálu. Vlastní přeprava radionuklidových zdrojů musí být zajištěna oprávněnými přepravci a dopravci v souladu s požadavky na přepravu nebezpečných látek třídy 7 dle zvoleného druhu dopravy (ADR, IATA).

Ochranné kryty zářičů musí být voleny tak, aby v nejbližším okolí v místě možného průchodu návštěvníků nebyly překročeny příslušné limity a zajištěna optimalizace radiační ochrany v souladu s ustanoveními citovaných zákonů o radiační ochraně. U všech zařízení se zdroji ionizujícího záření je nutno zajistit jejich uložení tak, aby bylo zabráněno jejich zcizení nebo manipulaci neoprávněnou osobou.

6.12. Jedy a léčiva

Vystavovatelé léčiv a omamných látek smíjí vystavovat pouze atrapy. Nesmíjí se rozdávat vzorky léčiv a omamných látek. Jedy a ostatní látky obecně škodlivé nesmíjí být vystavovány.

6.13. Zbraně, střelivo a výbušniny

Zbraně a jejich podstatné části mohou být vystavovány pouze ve vitrínách řádně zajištěných proti případnému zcizení. Zbraně a střelivo vystavované ve větším množství musí být hlídány na vlastní náklad vystavovatele, a to nepřetržitě po dobu konání akce, i v době pracovního klidu.

Výbušniny a rozbušky nesmíjí být vystavovány. Vystavovány mohou být pouze jejich atrapy. Odpalovací přístroje a jiný k tomu potřebný materiál musí být zajištěny proti případnému zcizení.

6.14. Kabely a technické rozvody

Veškeré kabely a technické rozvody musí být vedeny v technických šachtách, v případě vyvedení kabelu či technického rozvodu ze šachty k expozici je nutno ho zabezpečit proti uvolnění např. kabelovým mostem či přechodem. Kabely a technické rozvody není možné vest v komunikacích a únikových východech. Elektrické kabely je zakázáno protahovat dvěma, vraty a požárními uzávěry z důvodu jejich možného přestřižení a poškození, nutno zabezpečit přechodem či ochranou lištou.

6.15. Zemní práce

Veškeré zemní práce v areálu společnosti související s předváděním vystavovaných stavebních a zemních strojů a jakékoli zásahy do budov a zařízení na krytých a na volných plochách areálu jsou možné výlučně na základě písemného povolení, které uděluje správce objektu.

6.16. Předvádění exponátů

Exponáty, které budou předváděny v provozu, mohou obsluhovat pouze osoby k tomu oprávněné. Na vyžádání kontrolního orgánu – specialista BOZP a PO společnosti se musí prokázat příslušným oprávněním.

6.17. Hluk a vibrace

Dodržujte hygienické limity hluku a vibrací ve vnitřních a venkovních prostorech stanovené pro denní a noční dobu dle NV č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

6.18. Úraz

V případě úrazu zaměstnance cizího zaměstnavatele, návštěvníka na expozici vystavovatele, právnické a fyzické osoby provádějící pracovní činnost na pracovištích společnosti je vystavovatel/nájemce povinen poskytnout/přivolat/zajistit první pomoc. Dále oznámit vzniklý úraz specialistovi BOZP a PO společnosti na telefonní číslo 541 153 117. Na místě nehody (není-li to nutné k odvrácení hrozícího nebezpečí) nic neměnit/neuklízet, k tomu podrobněji viz ustanovení § 105 odst. 1 zákoníku práce. Informovat ostrahu areálu na hlavní vtrátnici na telefonní číslo 541 153 380, v případě nutnosti bude přivolána první pomoc a zabezpečeno zdravotnické ošetření.

6.19. Informace o možných zbytkových rizicích

Informujeme Vás o možných zbytkových rizicích, která vyplývají z naší činnosti:

- neoprávněný vstup na pracoviště nebo do vymezeného prostoru při provádění práce ve výšce,
- pád materiálu z výšky při vertikální nebo šikmé dopravě materiálu,
- pád použitého zdvihacího mechanismu při vertikální nebo šikmé dopravě,
- pád materiálu, nářadí z výšky při neopatrné manipulaci,
- pád osob z výšky při nedodržení zásad kolektivního nebo osobního zajištění,
- uklouznutí po blátivém, namrzlém terénu, nebezpečí plynoucí z prohlubní a jiných nerovností terénu,
- naražení, zakopnutí o uložený materiál nebo nářadí,
- riziko výskytu prachu, hluku, vibrací,
- popálení rozstříkem kovu při broušení, svařování apod.,
- úraz elektrickým proudem při přejíždění špatně zakrytých kabelů,
- úraz při přejíždění přívodů stlačeného vzduchu,
- úraz a následný požár při přejíždění přívodů technických plynů pro svařování,
- vznik požáru při nedostatečném odstranění nebo zakrytí lehce vznětlivých látek,
- pohyb vozidel při navážení nebo odvážení materiálu,
- nerespektování zvukových signálů řidiče nebo jiných předem určených signálů,
- možný pád zavěšeného břemene a vznik úrazu, pokud by se osoba pohybovala pod ním nebo v jeho nebezpečné blízkosti,
- přejetí pohybujícím se mechanismem i ručně vedeným v případě nedodržení bezpečné vzdálenosti, tj. min. 2 m od jeho maximálního dosahu nebo v místě, na které osoba nevidí a neopustí je po zvukovém znamení,
- vznik úrazu při prodlévání v prostoru otáčení, couvání, popojíždění vozidel,
- úraz při neoprávněném použití nástrojů, strojů, zařízení, při odstranění krytů apod.,
- provádění jakékoliv činnosti pro vlastní potřebu,
- neohlášení vzniklého nedostatku nebo závady,
- popálení, opaření při neoprávněném vstupu do kotelen nebo výměňkových stanic,
- vznik úrazu, popálení při nedodržení příkazů bezpečnostních a požárních tabulek,
- nedodržení příkazů a upozornění dopravních značek,
- úraz při nebezpečném vystupování a nastupování do vozidla,
- úraz při přelézání, přeskakování a výstupu na dopravníky nebo opírání sebe nebo předmětů o jejich konstrukci a pásy,
- úraz při neoprávněném vstupu do rozvodny, trafostanice, regulační stanice plynu,
- pád na schodech v případě mokré obuvi nebo podrážky.

6.20. Kontrolní činnost společnosti a odpovědnost vystavovatele či nájemce

Za účelem bezpečného provozu expozic vystavovatel, nájemce (montážní společnost) při provozu, montáži, demontáži expozic odpovídá za dodržování těchto pokynů, technicko-bezpečnostních předpisů vydaných pro akce pořádaných v areálu výstaviště, všeobecných požárních i bezpečnostních

6. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

předpisů a všech platných nařízení a pokynů odpovědných zaměstnanců společnosti a bere na sebe veškerou odpovědnost za škody na zdraví osob a škodám na majetku, které by sobě i jiným způsobili jeho zaměstnanci, stejně jako zaměstnanci jeho subdodavatelů (osoby, které se zdržují s jeho vědomím na pronajatých prostorách společnosti).

Dodržování těchto pokynů a podmínek bude kontrolováno odpovědnými zaměstnanci společnosti, kolaudační komisí, požárními hlídkami a prozatímní elektrická zařízení osobami s elektrotechnickou kvalifikací. Vystavovatel, nájemce (montážní společnost) je povinen jim umožnit přístup do všech částí expozic.

Vystavovatel, nájemce (montážní společnost) bere na vědomí, že v případě porušení a neplnění ustanovení výše uvedených podmínek je společnost oprávněna je vyloučit z účasti na výstavě, popřípadě zamezit vstupu do expozice či pronajímaného prostoru.

6.21. Předání informace

Vystavovatel/nájemce je povinen zajistit, že o veškerých možných rizicích, informacích a pokynech v oblasti technických podmínek výstavby, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a energetiky v areálu společnosti budou informováni všichni jeho zaměstnanci, právnické a fyzické osoby provádějící pracovní činnost v areálu společnosti.

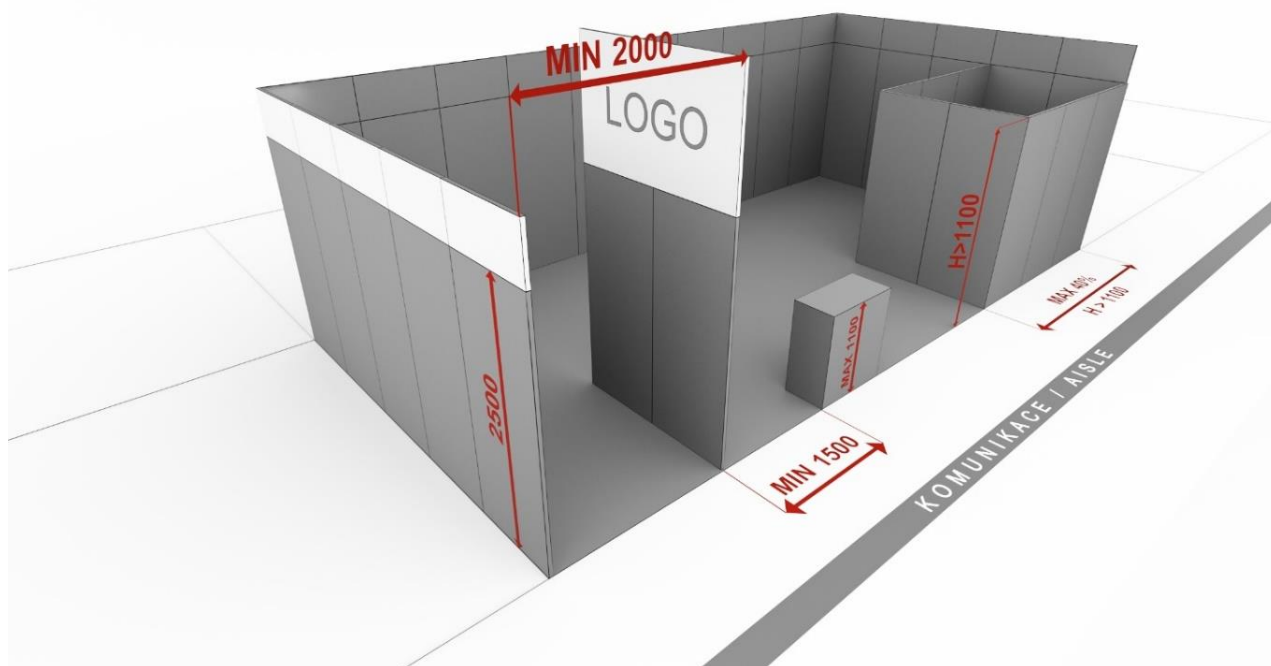
6.22. Sazebník pokut za porušení PO a BOZP

- a) porušení zákazu kouření v pavilonech – 500 Kč/osoba,
- b) provádění prací pod vlivem alkoholu a jiných návykových nebo omamných látek – 5.000 Kč/osoba,
- c) porušení – překročení hygienických limitů hluku v pavilonech – 5.000 Kč.

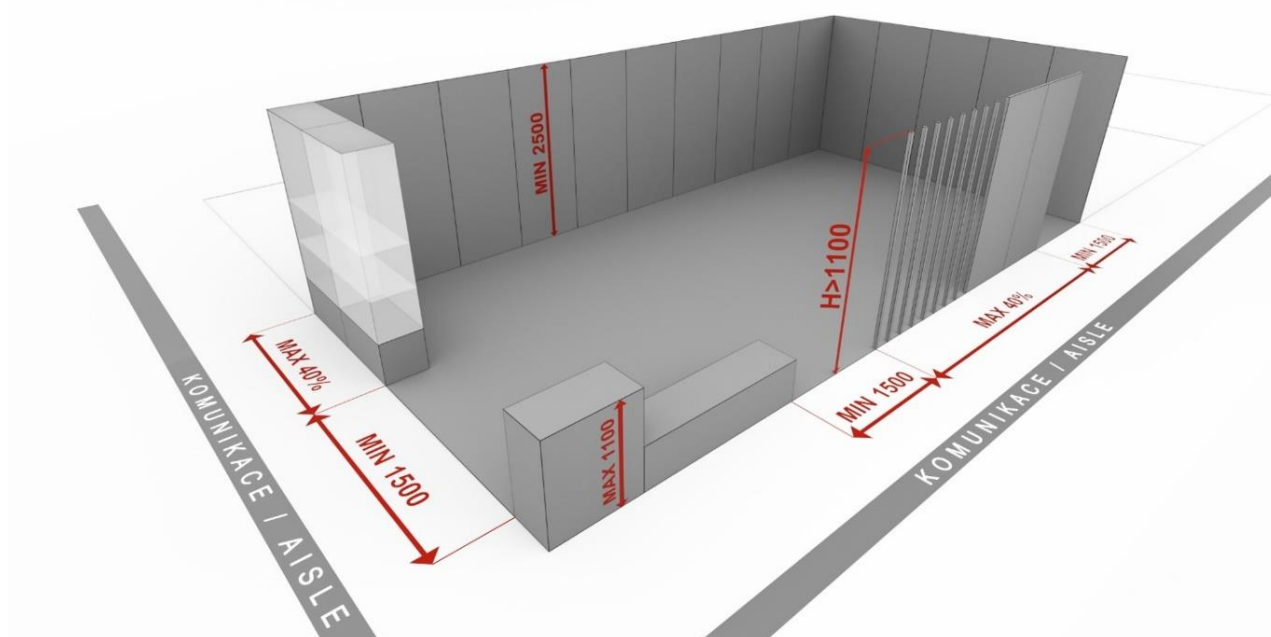
7. Přílohy – A/Pravidla pro design stánků

- Každá otevřená strana expozice směřující do uličky smí dosahovat zastavěnost maximálně do 40 % délky každé této strany.
- Každá otevřená strana podél uličky musí umožňovat vstup do expozice o šířce minimálně 1,5 m.

Řadová plocha – 1 strana otevřená:



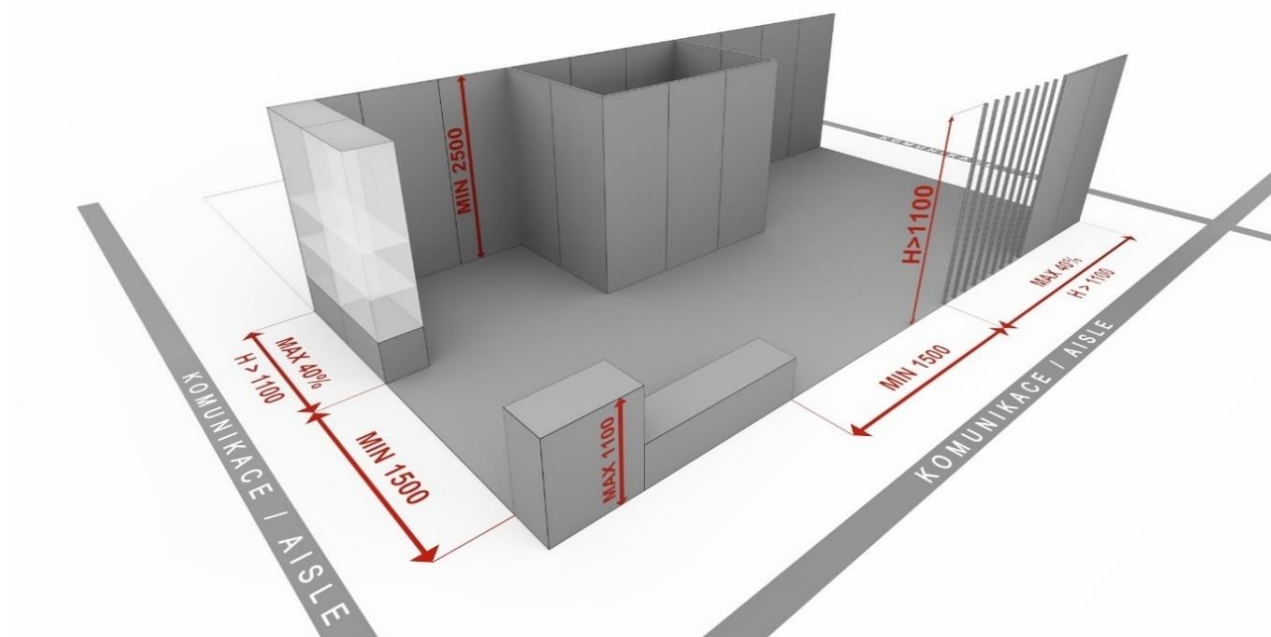
Rohová plocha – 2 strany otevřené:



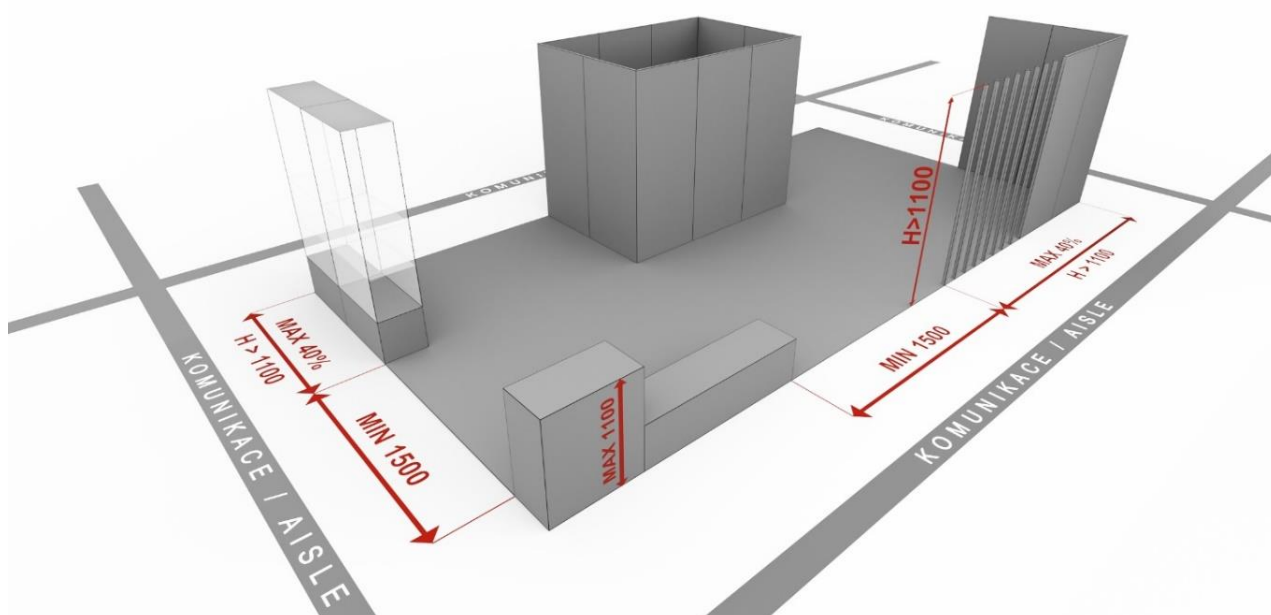
7. Přílohy – A/Pravidla pro design stánků

- Každá otevřená strana expozice směřující do uličky smí dosahovat zastavěnost maximálně do 40 % délky každé této strany.
- Každá otevřená strana podél uličky musí umožňovat vstup do expozice o šířce minimálně 1,5 m.

Hlavová plocha – 3 strany otevřené:



Ostrovní plocha – 4 strany otevřené:



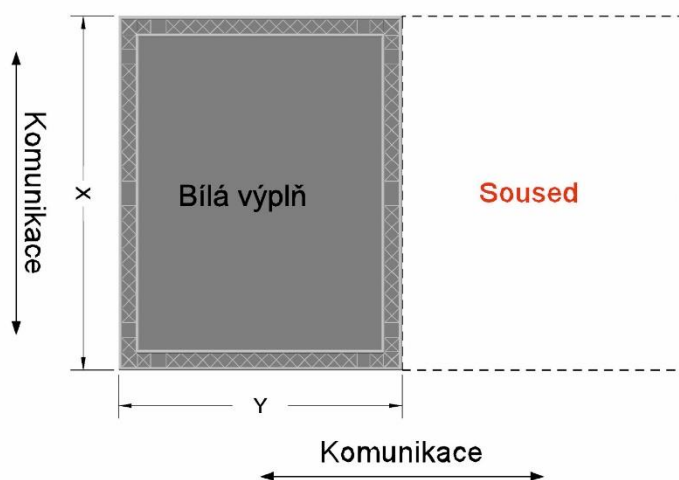
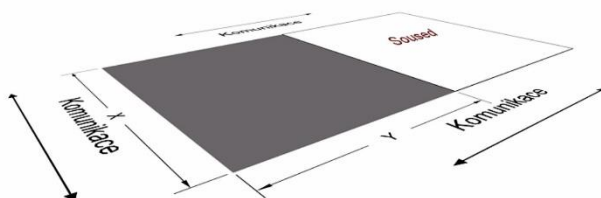
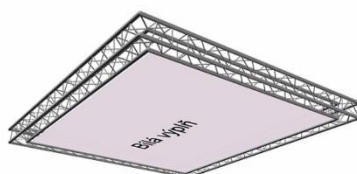
8. Přílohy – B/Zavěšování v pavilonech 1–6

Příloha: 1

Příhradová konstrukce – varianty

Varianta A) Příhradová konstrukce bez poutače / s bílou výplní bez grafiky

- možno umístit na hrany sousedních expozic, bez nutnosti dalšího schvalování sousedů

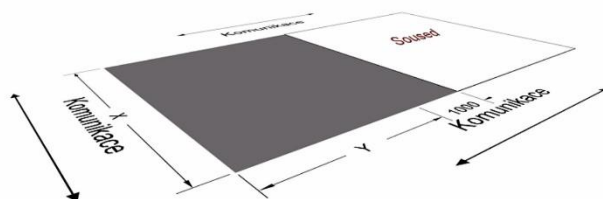
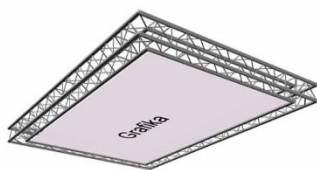


Příloha: 2

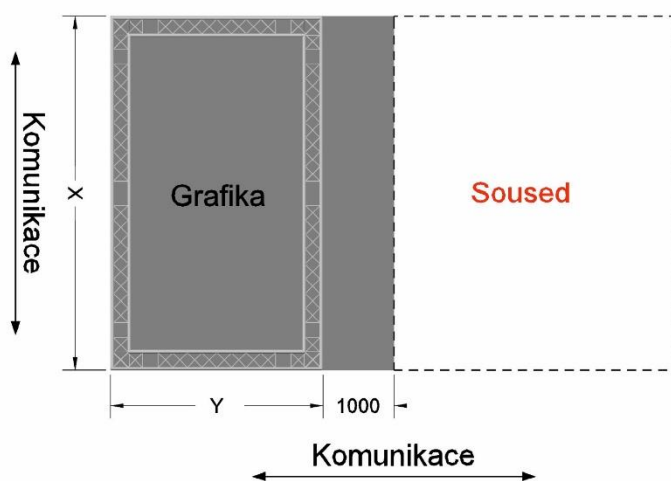
Příhradová konstrukce – varianty

Varianta B) Příhradová konstrukce s grafickou výplní

- umístění minimálně 1m od hrany sousedních expozic
- umístění blíže než 1m od hrany sousedních expozic možno pouze s jejich písemným souhlasem



Komunikace

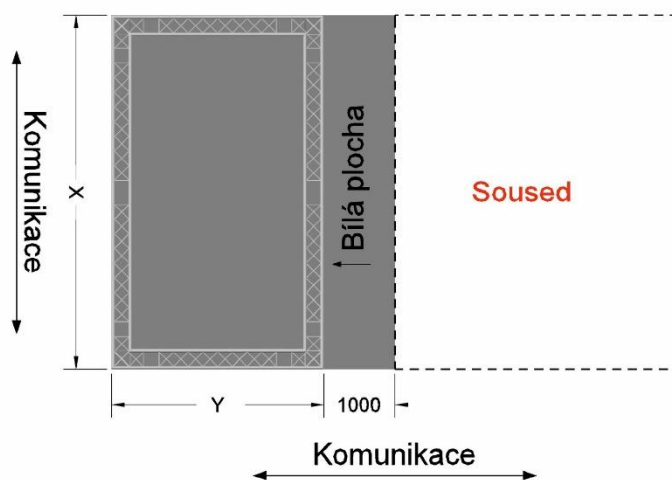
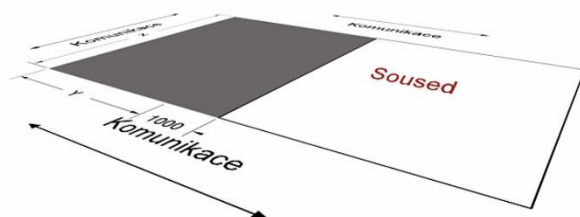
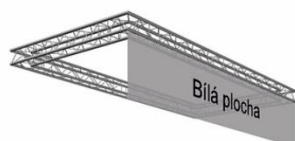


Příloha: 3

Příhradová konstrukce – varianty

Varianta C) Příhradová konstrukce s bílým poutačem směrem k sousedním expozicím

- umístění minimálně 1m od hrany sousedních expozic
- umístění blíže než 1m od hrany sousedních expozic možno pouze s jejich písemným souhlasem

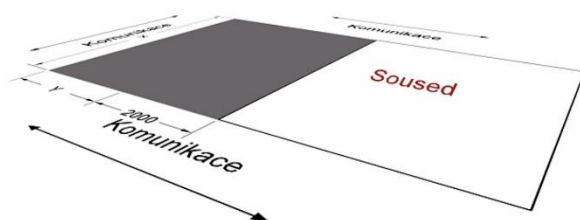


Příloha: 4

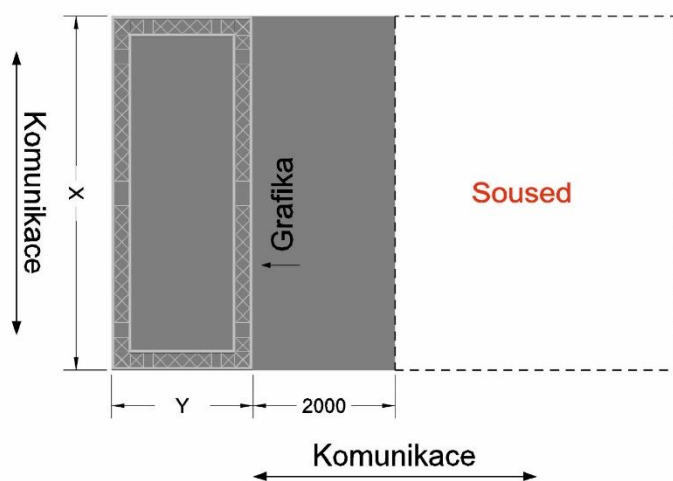
Příhradová konstrukce – varianty

Varianta D) Příhradová konstrukce s grafickým poutačem směrem k sousedním expozicím

- umístění minimálně 2m od hrany sousedních expozic
- umístění blíže než 2m od hrany sousedních expozic možno pouze s jejich písemným souhlasem



Komunikace

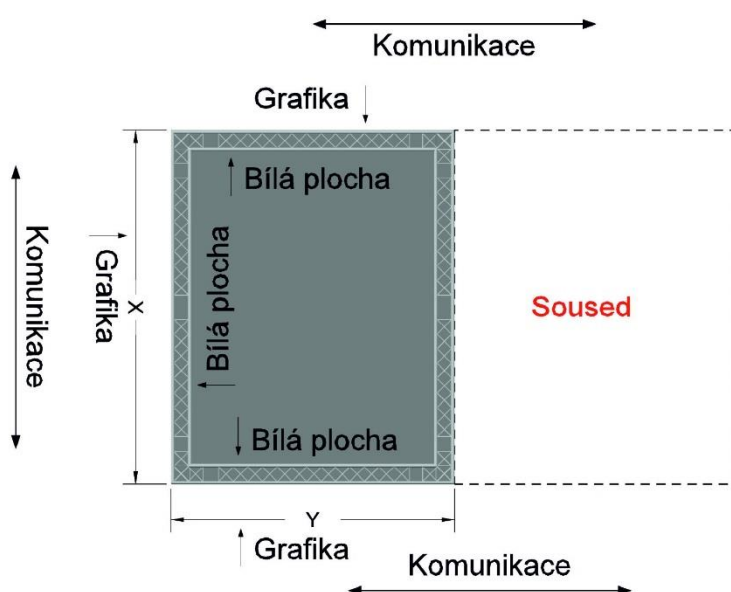
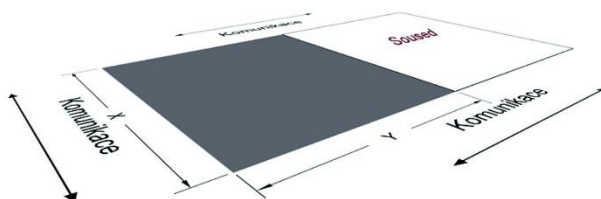
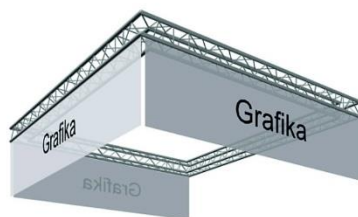


Příloha: 5

Příhradová konstrukce – varianty

Varianta E) Příhradová konstrukce s jednostranným grafickým poutačem směrem do uliček

- možno umístit na rohy sousedních expozic (směrem do uliček), bez nutnosti dalšího schvalování sousedů
- grafický poutač nesmí být otočen přímo do sousedních expozic (viz. varianta D)



Příloha: 6

Příhradová konstrukce – varianty

Varianta F) Příhradová konstrukce s oboustranným grafickým poutačem směrem do uliček

- možno umístit na rohy sousedních expozic (směrem do uliček) ve vzdálenosti minimálně 1m od hrany sousedních expozic
- grafický poutač nesmí být otočen přímo do sousedních expozic (viz. varianta D)

