**Provádění prací dodavatelských
organizací, prací a činností v rámci
pronájmu, v prostorách Národního Muzea**

**- ochrana vnitřních prostor -**

**Dokumentace : Organizační směrnice**

**Společnost:**

**Národní Muzeum**

**Státní příspěvková organizace**

**Václavské náměstí 68, 115 79 Praha 1**

**Datum:**

**8.2020**

**Zpracovatel:**

**XXX**

ÚČEL A PLATNOST

Tato dokumentace stanovuje základní rámec povinností pro dodavatelské organizace z hlediska ochrany vnitřních prostor v objektech Národního Muzea. Tato dokumentace nenahrazuje další projektové nebo legislativní povinnosti vztahující se ke konkrétnímu objektu, nebo činnosti. Tato dokumentace nabývá platnost dnem podpisu předání dodavatelské organizaci určeným pracovníkem Národního Muzea. Bez převzetí tohoto dokumenm není možné práce v prostorách Národního Muzea provádět.

V rámci provádění prací je nutné přijmout opatření z hlediska ochrany historických prostor, přičemž musí být vždy stanovena osoba odpovědná ze strany dodavatele za realizaci těchto opatření a ze strany objednatele (NM) musí proběhnout kontrola rozsahu těchto opatření. Opatření musí být stanovena adekvátně rozsahu prováděných prací.

DRUH PROVÁDĚNÝCH PRACÍ

* práce, spojené s úpravou výstavních prostor - INSTALACE VÝSTAV
* práce, spojené s úpravou výstavních prostor - DEINSTALACE VÝSTAV
* práce, spojené s - DOPRAVOU A USKLADNĚNÍM MATERIÁLU
* práce, spojené s - DEMONTÁŽÍ VNITŘNÍHO VYBAVENÍ
* práce, spojené s - ÚKLIDEM PO REALIZACI ZAKÁZKY
* práce, spojené s - DODÁVKAMI A SLUŽBAMI CATERINGU
* práce, spojené s - PRONÁJMY PROSTOR OBJEKTU A JEJICH UŽÍVÁNÍ
* práce, spoj ené s - PROVÁDĚNÍM DODAVATELSKÉHO SERVISU A ÚDRŽBY

OPATŘENÍ K OCHRANĚ PROSTOR BUDOV NM

OBECNĚ

před zahájením jakýchkoli prací či činností, jakož i po jejich ukončení, včetně pronájmu konkrétních prostor budovy, bude provedena prohlídka dotčených prostor a logistických tras za přítomnosti oprávněného a odpovědného pracovníka NM a zástupce druhé strany s cílem zjistit a fotograficky zdokumentovat daný stav předmětných prostor a tras. Z prohlídky bude sepsán jednoduchý zápis s uvedením případných nedostatků, přílohou zápisu bude fotografický pasport.

V případě zjištění a zdokumentování jakéhokoli poškození budovy, jejich částí a vybavení v rámci zpětného převzetí předmětných prostor při společné prohlídce obou stran, budou konkrétní závady popsány v protokolu s uvedením vyjádření dodavatele, zástupce cateringu, zástupce nájemce či servisní organizace.

PODLAHY

* Před započetím jakýchkoli prací na instalaci či deinstalaci výstavy musí být podlahy zakryt v celé ploše dvěma vrstvami v tomto složení.
* První vrstvu tvoří geotextýlie položená v celé ploše podlahy s 5 cm přesahu u stěn a vitrín
* Druhou vrstvu tvoří OSB deska pero/drážka o síle min. 10 mm v celé ploše podlahy s výjimkou nezbytných ploch pro svislé konstrukce a instalované vitríny či exponáty.
* Manipulační cesty pro dopravu materiálu, exponátů apod. musí být zakryty

sololitovou deskou o síle minimálně 5 mm včetně nájezdů přes prahy či jiné nerovnosti.

* Obecně je povinnost nepřekračovat předepsané max. zatížení konstrukcí budovy. V opačném případě je nutné zajistit písemné vyjádření statika, a to ještě před započetím všech prací. V případě návrhu statika na doplnění konstrukcí je povinnost postupovat dle jeho doporučení.

STĚNY, PARAPETY, ZÁRUBNĚ A DVEŘE

* Je zakázáno materiál, konstrukce či jiné předměty opírat o stěny, zárubně, dveře nebo ho odkládat na parapety.

:

* Materiál musí být uložen minimálně 70 cm od stěn.
* Zárubně, dveře a stěny výtahů musí být taktéž chráněny proti poškození a to tak, že krytí je o

20 cm vyšší než je výška dopravovaného materiálu či předmětu.

* Je zakázaná jakákoli manipulace s okny (otevírání), věšení čehokoli na okenní kličky, manipulace

se zatemněním, odkládání věcí na parapety a znepřístupnění oken pro jejich údržbu.

* Je zakázáno zakrývat vývody VZT, topení a čidel s výjimkou uvedenou v požárně bezpečnostních pravidlech.

TRASY PRO DOPRAVU MATERIÁLU A OSOB

* Hlavní trasa pro dopravu materiálu v HB je průjezdem do garáží, do služební chodby a do nákladního výtahu
* V případě, že nelze použít hlavní trasu, bude oprávněným pracovníkem technické správy určena náhradní trasa
* Přístupová trasa osob do míst realizace zakázky bude určena zástupcem NM.

DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO VYBYVENÍ A MANIPULACE S NÍM

* Je zakázáno bez předchozího souhlasu oprávněného pracovníka technické správy demontovat jakékoli vnitřní vybavení budovy.
* Demontované součásti vybavení budovy (stínidla lustrů, parketové kryty zásuvek apod.) musejí být ihned předány oprávněnému pracovníkovi technické správy budovy na základě předávacího protokolu, který je přílohou tohoto dokumentu.
* Je zakázáno bez předchozího souhlasu oprávněného pracovníka technické správy manipulovat s okenicemi, okny, VZT a zabezpečovacími prvky.

ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ A STROJE

* Veškerá elektrické nářadí a stroje používané při realizaci zakázek musí být po každodenním ukončení prací odpojeny od elektrické sítě a to včetně prodlužovacích kabelů
* Veškerá elektrické nářadí a stroje musí mít platné revize dle platných norem ČSN.
* Je zakázáno odkládat nářadí, stroje, přístroje, vybavení a ruční nářadí volně na podlahy, okenní parapety a jiné plochy.

ÚKLID PO REALIZACI ZAKÁZKY

* Úklid po realizaci zakázky musí být proveden jen čistícími prostředky a postupy schválenými oprávněným pracovníkem technické správy budovy.
* Bez tohoto schválení je úklid povrchů HB zakázán.
* Dodavatel průběžně likviduje odpady vzniklé jeho činností.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

* Dojde-li k jakémukoli poškození budovy Národního muzea, jejich částí a vybavení vlivem prací či činností dodavatelských subjektů, je povinna odpovědná osoba zastupující daný dodavatelský subjekt neprodleně poškození ohlásit
* Veškeré škody způsobené činností dodavatelských subjektů jdou k jejich tíži.

Peritas s.r.o.

S námi

se nespálíte...

**Komplexní služby v oblasti požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, revize požárně bezpečnostních zařízeni**

**Provádění prací dodavatelskou
organizací v prostorách Národního
Muzea - požární bezpečnost**

**Dokumentace; Organizační směrnice**

**Společnost: Národní Muzeum**

**Státní příspěvková organizace**

**Václavské náměstí 68,115 79 Praha 1**

**Datum: 6.2020**

**XXXXXXXXXXXXXXX**

**Zpracovatel:**

**XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Peritas s.r.o.

ÚČEL A PLATNOST

Tato dokumentace stanovuje základní rámec povinností pro dodavatelské organizace z hlediska požární bezpečnosti v objektech Národního Muzea. Tato dokumentace nenahrazuje další projektové nebo legislativní povinnosti vztahující se ke konkrétnímu objektu, nebo činnosti. Tato dokumentace nabývá platnost dnem podpisu předání dodavatelské organizaci určeným pracovníkem Národního Muzea. Bez převzetí tohoto dokumentu není možné práce v prostorách Národního Muzea provádět.

Jestliže je v rámci provádění prací nutné přijmout nějaká náhradní opatření z hlediska požární bezpečnosti, musí být vždy stanovena osoba odpovědná ze strany dodavatele za realizaci opatření a ze strany objednatele (NM) musí proběhnout schválení rozsahu těchto opatření. Opatření musí být stanovena adekvátně rozsahu prováděných prací

DRUH PRACÍ MAJÍCÍ VLIV NA POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

* prašné práce (broušení, řezání, atp.)
* práce s nebezpečím vzniku požáru (svařování, pájení, řezání rozbrusem, atp.)
* práce, u kterých dochází z jakéhokoliv důvodu k omezení funkce požárně bezpečnostního zařízení (EPS, SHZ, blokování dveří, atp.)
* práce, spojené s úpravou výstavních prostor (tvorba výstavy, změna vnitřního členění)

KDY LZE OMEZIT FUNKCI POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ

Instalovaná požárně bezpečnostní zařízení v objektu lze krátkodobě vyřadit z provozu, jestliže by tyto byly falešně aktivovány v důsledku provádění prací majících vliv na požární bezpečnost (viz výše). V důsledku čehož by mohlo dojít např. k vyhlášení planého požárního poplachu, aktivaci plynového hašení, atp. Po ukončení prací a před opětovným zapnutím požárně bezpečnostních zařízení musí dodavatelská firma uvést místa, kde probíhala jejich činnost do původního stavu. Tedy tak, že nedojde k falešné aktivaci požárně bezpečnostních zařízení a není ohrožena bezpečnost provozu. Jedná se zejména o odstranění prachu (možná aktivace EPS) po realizaci přípravy výstavy apt.

V případě omezení funkce požárně bezpečnostního zařízení musí být mimo jiné přijato náhradní opatření, kterým se zajistí bezpečnost objektu jiným, náhradním a adekvátním opatřením po celou dobu vypnutí nebo omezení funkce požárně bezpečnostního zařízení.

1. NÁHRADNÍ OPATŘENÍ
* Náhradní opatření musí být stanovena vždy, kdy dochází ke krátkodobému omezení požárně bezpečnostních zařízení, nebo změně podmínek požární bezpečnosti v prostoru oproti schválenému PBŘ.
* Náhradní opatření musí být stanovena odpovídajícím způsobem a v dostatečném rozsahu tak, aby nebyla ohrožena požární bezpečnost objektu, osob vyskytujících se v objektu a zároveň bylo umožněno bezpečné provedení požárního zásahu a záchranných prací.
* Krátkodobé vyřazení požárně bezpečnostního zařízení z provozu musí být zaznamenáno v požární knize, kde je také uvedeno náhradní opatření.

Peritas s.r.o.

* Technická opatření

jedná se o opatření pasivního charakteru, které nevyžadují po dobu svého trvání činnost osob.

Typickým příkladem technického opatření je nahrazení požárního uzávěru konstrukcí s minimálně stejnou požární odolností.

* Organizační opatření

jedná se o opatření vyžadující aktivní činnost určitého počtu osob plnících nějaký konkrétní úkol.

Typickým příkladem nutnosti přijetí organizačního opatření je krátkodobé odstavení systému EPS. V místě, kde je odstaveno detekční zařízení musí být stanovena preventivní požární hlídka, jejímž úkolem je pouze nahrazení detekčního zařízení.

Typickým příkladem nutnosti přijetí organizačního opatření je krátkodobé odstavení systému SHZ (nebo GHZ). V místě, kde je odstaveno hasicí zařízení musí být mimo jiné stanovena požární hlídka sestavená z osob způsobilých k hašení požárů.

1. ČINNOSTI SE ZVÝŠENÝM RIZIKEM VZNIKU POŽÁRU
* Jedná se zejména o činnosti ve smyslu vyhl. 87/2000 Sb.
* Typicky se jedná o svařování, pájení, práce s otevřeným plamenem, řezání rozbrusem, činnosti při kterých vnikají jiskry nebo zvýšená teplota, atp. Jedná se tedy o činnosti, kdy může při jejich průběhu nebo po jejich skončení vzniknout požár.
* Pro provádění činností se zvýšeným rizikem vzniku požáru musí být vystaveno samostatné povolení k provádění těchto prací, které bude obsahovat zejména určení odpovědné osoby provádějící práce, stanovení podmínek provádění těchto prací a podpis odpovědného zaměstnance Muzea, který schválil toto provedení a odsouhlasí správnost a rozsah přijatých opatření.
1. POVOLENÍ KE SVAŘOVÁNÍ, ŘEZÁNÍ (SAMOSTATNÝ DOKUMENT)
* Povolení k provedení prací se zvýšeným rizikem vzniku požáru vystaví správce objektu Muzea.
* Povolení k provedení prací musí obsahovat stanovení opatření pro průběh prací a po ukončení prací.
* Zahájení a ukončení prací musí být zaznamenáno do požární knihy.
* Musí být stanovena odpovědná osoba ze strany dodavatele za dodržování požární bezpečnosti v místě provádění prací.
* Pro řezání rozbrusem nebo jiné činnosti, při které vznikají jiskry a zároveň není povinnost pracovníka vlastnit speciální odborné oprávnění, se vyplňuje stejný dokument jako pro svařování, pouze není uvedeno číslo svářecího průkazu pracovníka.
* Doporučuji vyhotovení příkazu k provádění prací ve dvou kopiích a jednu kopii archivovat správcem objektu.
* Dokument je platný až po podpisu dodavatele prací a správce objektu.
1. TYPICKÉ NEDOSTATKY PŘI PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ SE ZVÝŠENÝM RIZIKEM VZNIKU POŽÁRU NEBO SE ZVÝŠOU PRAŠNOSTÍ
* osoba provádějící svařování nebo pájení nemá u sebe platný svařovací průkaz
* není zajištěn dohled po skončení nebo v průběhu přerušení prací (spoléhají na objektovou ostrahu, která toto nemá v popisu práce)

Peritas s.r.o.

* V době provádění prašných nebo jiných prací s nechtěnou možností aktivace kouřové nebo teplotní detekce, není provedena ochrana aktivních částí zařízení
* jsou odpojena požárně bezpečnostní zařízení bez zápisu do požární knihy a přijetí dalších opatření
* čidla EPS nebo jiné detekce nejsou ochráněna proti zvýšené prašnosti
* ochrana čidel proti prachu zůstane instalována i po ukončení prací
* není ohlášen začátek a konec činnosti
* činnosti provádí jiné osoby, než bylo určeno příkazem k provedení prací
* v době provádění prací více společností na jednom místě není zajištěna koordinace dodavateli prací
* v místě provádění činností se zvýšeným rizikem vzniku požáru nemá dodavatel dostatečné prostředky

pro hašení případného požáru (včetně platné revize)

DOPORUČENÍ

* instruovat ostrahu objektu, aby v době provádění prací alespoň 2x zkontrolovala dodržování stanovených podmínek
* informovat ostrahu o nutnosti ukončení prací při pomšení stanovených podmínek
* informovat dodavatele o rizicích v objektu a vyžadovat specifikaci rizik a technologický postup provádění prací
* po ukončení činnosti dodavatelské firmy zkontrolovat pracoviště, zdaje v takovém stavu aby mohla být opětovně spuštěna požárně bezpečnostní zařízení do plného provozu a toto pracoviště od odpovědného zástupce dodavatele převzít (nejlépe písemně).