

SPOLANA s.r.o. Neratovice	<b>BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE</b> Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 1 z 8								
<b>NÁZEV: PRÁCE VE VÝŠKÁCH – POUŽÍVÁNÍ DOČASNÝCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ (LEŠENÍ)</b>										
Gestor: útvar Bezpečnosti										
Datum první účinnosti: 09. 09. 2021										
<b>Obsah</b>										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td data-bbox="124 1809 475 1904" style="width: 25%;">           Vypracoval: gestorský útvar         </td> <td data-bbox="475 1809 853 1904" style="width: 25%;">           Prověřil: ředitel HSE&amp;Q, PVISŘ         </td> <td data-bbox="853 1809 1225 1904" style="width: 25%;">           Schválil: ředitel HSE&amp;Q, PVISŘ         </td> <td data-bbox="1225 1809 1492 1904" style="width: 25%; text-align: center;">           č. výt./revize / 1         </td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td data-bbox="1225 1904 1492 2067" style="text-align: center;">           Účinnost od: 15. 05. 2023         </td> </tr> </table>			Vypracoval: gestorský útvar	Prověřil: ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1				Účinnost od: 15. 05. 2023
Vypracoval: gestorský útvar	Prověřil: ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1							
			Účinnost od: 15. 05. 2023							

1	ÚVOD.....	2
2	ROZSAH PLATNOSTI A ROZDĚLOVNÍK .....	2
3	MONTÁŽ, PŘESTAVBA A DEMONTÁŽ LEŠENÍ .....	2
3.3	Základní technické požadavky na lešení .....	2
4	ZABEZPEČENÍ PROSTORU OKOLO LEŠENÍ.....	3
5	POUŽÍVÁNÍ, PROHLÍDKY A ÚDRŽBA LEŠENÍ .....	4
6	PŘEDÁNÍ LEŠENÍ UŽIVATELI.....	4
7	UŽÍVÁNÍ LEŠENÍ.....	5
8	PRAVIDELNÉ ODBORNÉ KONTROLY A PROHLÍDKY LEŠENÍ OZO.....	6
9	SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY .....	7
10	ZÁZNAMY .....	7
11	VÝKLAD POJMŮ A ZKRATEK.....	8
12	ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ .....	8
13	SEZNAM PŘÍLOH .....	8

Příloha č. 1 – Zákaz používání lešení  
Příloha č. 2 – Protokol o předání a převzetí lešení  
Příloha č. 3 – Souhlas s užíváním lešení

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 2 z 8
------------------------------	--	---

## 1 ÚVOD

Tato bezpečnostní instrukce (BI) stanovuje podmínky pro montáž, přestavbu a demontáž dočasných stavebních konstrukcí (dále jen lešení), jejich používání, kontroly, periodické kontroly – k zajištění bezpečného pracoviště pro provádění stavebních, montážních nebo jiných prací a bezpečného přístupu na tato pracoviště.

Platí též pro konstrukce jiného účelu sestavené z lešenářských prvků.

**Základní podmínky pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou stanovuje B-3.16.16 „Práce ve výškách“.**

**Tato BI se při pracích na lešení (včetně povinnosti používat osobní ochranné pracovní prostředky) vztahuje na všechny zaměstnance SPOLANA s.r.o. i na další osoby v areálu SPOLANA s.r.o.** Její porušení může mít za následek postih a uplatnění náhrady škody, a to i za škody způsobené na zdraví osob dle zákonných předpisů.

## 2 ROZSAH PLATNOSTI A ROZDĚLOVNÍK

Tato BI platí pro práci s dočasnými stavebními konstrukcemi (dále jen lešením) na všech pracovištích SPOLANA s.r.o. Její porušení může mít za následek postih a uplatnění náhrady škody, a to i za škody způsobené na zdraví zaměstnanců, dle zákonných předpisů.

Tato BI je šířena podnikovým útvarům SPOLANA s.r.o. v elektronické podobě v databázi Podniková legislativa v Lotus Notes a v Dok-systemu, a externím subjektům na internetových stránkách SPOLANA s.r.o. (<http://www.spolana.cz> v pohledu „Služby a areál / Legislativa“).

## 3 MONTÁŽ, PŘESTAVBA A DEMONTÁŽ LEŠENÍ

### 3.1 Montáž, demontáž nebo přestavba lešení

Montovat, demontovat nebo přestavovat lešení lze pouze v souladu s legislativními a normativními požadavky, požadavky objednatele, návodem na montáž a demontáž daného typu lešeňové konstrukce obsaženým v průvodní dokumentaci, povolovacím řízením společnosti a osobou, která je k tomu odborně způsobilá (OZO). Provádět uvedené činnosti mohou pouze osoby, které byly vyškoleny a jejich znalosti a dovednosti byly ověřeny.

Návod na montáž, včetně potřebných doplňujících nákresů a dokumentů, musí být k dispozici osobám, které konstrukci montují, přestavují, a demontují a ten musí být k dispozici ke každé konstrukci lešení k nahlédnutí uživateli.

Pokud pro dočasnou stavební konstrukci není dostupná potřebná dokumentace nebo tato dokumentace nepokrývá zamýšlené konstrukční uspořádání, musí být odborně způsobilou osobou proveden individuální výpočet pevnosti a stability kromě případů, kdy je konstrukce montována ve shodě s uspořádáním obsaženým v české technické normě. V závislosti na složitosti zvolené dočasné stavební konstrukce navrhne odborně způsobilá osoba (dále OZO) konkrétní postup montáže, používání a demontáže.

Veškerý lešenářský materiál a součásti musí být udržovány a kontrolovány tak, aby jejich stav vyhovoval legislativním a normativním požadavkům. Pro konstrukci lešení nejsou povoleny ohnuté nebo silně zkorodované trubky nebo jinak mechanicky poškozené trubky, prkna a spojovací součásti, dřevěné žebříky musí být pevné a bez zjevných závad. Používání nestandardních a výrobcem neschválených dílů nebo komponentů je zakázáno.

### 3.2 Stavba lešení v izolačním dýchacím přístroji

Je povolena pouze v případech, kdy nelze přístupnost technologie zajistit prostřednictvím zdvihacích plošin nebo obdobných prostředků. Před realizací těchto prací je nutné komisionálně stanovit bezpečné podmínky pro provedení prací. Minimálními členy komise jsou vystavovatel povolení k práci (zadavatel), příjemce povolení k práci a odborně způsobilá osoba v prevenci rizik.

### 3.3 Základní technické požadavky na lešení

a) Konstrukční výška patra lešení je zpravidla u lešení lehkých 2 m, aby podchodová (světlá) výška patra lešení, měřená mezi podlahou a příčnicí, který nese horní podlahu, nebo mezi podlahou a vodorovným úhlopříčným vyztužením, byla nejméně 1,75 m. Podchodová výška měřená mezi podlahami musí být nejméně 1,9 m. U průmyslových lešení lze místně snížit podchozí výšku až na 1,5 m za předpokladu, že všichni pracovníci na lešení používají ochrannou přilbu. Podchodné výšky pro chodce u lešení musí být minimálně 2,1 m, ochrana komunikací s průjezdem vozidla je provedena záchytnou stříškou s minimální podjezdnou výškou 4,2 m.

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 3 z 8
------------------------------	--	---

- b) Šířka podlahy pracovních lešení je nejméně 60 cm, zpravidla je však podstatně větší z důvodu nutnosti zajištění bezpečného pracovního a komunikačního prostoru na lešení. Jednotlivé konstrukční prvky podlah lešení (prkna, fošny, dílce) musí být zajištěny proti posunutí nebo pootočení a osazeny na sraz tak, aby podlaha byla co nejtěsnější. Mezery mezi podlahovými prvky, fošnami nebo dílci, smějí být nejvýše 2,5 cm, výjimečně 6 cm v místech svislých nosných prvků. Podlahy mají mít rovný povrch s max. výstupky do 3 cm, u nároží lešení do 5 cm. Větší nerovnosti se musí vyrovnat klínem ve sklonu nejvýše 1 : 6. Nejmenší tloušťka prken používaných na podlahovou konstrukci je 2,4 cm.
- c) Volné okraje pracovních podlah lešení se opatřují zábradlím upevněným na vnitřní straně sloupků nebo jiných opor. Při výšce pracovní podlahy nad přilehlým okolím od 1,5 do 2 m může být zábradlí jednotyčové, při výšce nad 2 m musí být zábradlí dvoutyčové a musí být instalována podlahová zarážka. Zarážka se k podlaze z vnější strany osazuje proti podklouznutí a na ochranu osob pod lešením před ohrožením padajícím materiálem nebo předměty. Výška zábradlí je nejméně 1,1 m, zarážka 15 cm.
- Zábradlí u vnitřních okrajů pracovních podlah se nemusí provádět, pokud mezera mezi podlahou a přilehlou stěnou není širší než 25 cm. Při šířce volné mezery do 40 cm může být zábradlí pouze jednotyčové bez zarážky u podlahy. Při šířce volné mezery od 40 cm se při podlaze z vnitřní strany osazuje zarážka proti podklouznutí a na ochranu osob pod lešením před ohrožením padajícím materiálem nebo předměty a zábradlí musí být dvoutyčové.
- d) Přístup osob na podlahy lešení se zpravidla zajišťuje pomocí výstupových žebříků. Výstupy do jednotlivých pater lešení nesmějí být nad sebou a nelze je provádět průběžně přes dvě a více pater. Žebříky musí přesahovat horní podlahu nejméně o 1,1 m (mimo lešení dílcová, u kterých jsou otvory v podlaze umožňující výstup nebo sestup chráněny automatickým poklopem), jejich osazení musí být zabezpečeno proti zvrácení, sesmeknutí apod. Otvory v podlaze, umožňující výstup nebo sestup po žebřících, musí mít rozměry nejméně 60 x 60 cm. Přistavených žebříků se smí používat jen u lešení, která nejsou vyšší než 5 m.
- e) Žebříky nelze používat jako podpěrný nebo nosný prvek podlah lešení – s výjimkou žebříků, které jsou k tomuto účelu výrobcem určeny. Pro výstup a sestup mezi podlahami lešení lze použít i dřevěné sbíjené žebříky o největší délce 3,5 m s příčlemi vsazenými do zdvojených postranic dostatečné pevnosti (doložené výpočtem).
- f) Není-li možné zabránit vyčnívání některých konstrukčních prvků z tělesa lešení (z technických důvodů), musí být minimalizováno riziko zakopnutí (pádu osob) nebo nárazu do nich montáží vhodných pevných zakončovacích konstrukčních prvků.
- g) Zasahují-li části lešení do profilů vertikálních a horizontálních komunikací, je nutné tyto části zabezpečit vhodným bezpečnostním značením, upozorňujícím na vzniklou překážku. Bezpečnostní značení musí být umístěno tak, aby upozorňovalo na veškeré konstrukční prvky v profilu.

## 4 ZABEZPEČENÍ PROSTORU OKOLO LEŠENÍ

**4.1** Před zahájením jakékoli lešenařské práce a v jejím průběhu (montáž, přestavba, demontáž) musí zhotovitel **zabezpečit pracoviště před padajícími předměty a před vstupem nepovolaných osob** (např. výstražnou páskou, dozorem, zabezpečením vstupu).

Minimální velikost zabezpečeného prostoru se odvíjí od výšky montovaného nebo demontovaného lešení dle tabulky č. 1, pokud není povolovacím řízením stanovena jinak s ohledem na místní podmínky.

Tabulka 1 – Minimální velikost zabezpečeného prostoru

Výška pracoviště	Zabezpečený prostor
do 3 m	dle místních podmínek
od 3 m do 10 m	1,5 m
od 10 m do 20 m	2,00 m
od 20 m do 30 m	2,50 m
nad 30 m	1/10 výšky objektu

Při vertikální dopravě břemen se prostor zvětšuje o 1m na všechny strany od půdorysu břemene.

**4.2** Veškeré použité prostředky musí být **zabezpečeny proti pádu z výšky** prostřednictvím vhodných technických opatření s ohledem na charakter prováděných činností, místních podmínek a klimatických vlivů. Podmínky zajištění předmětů a materiálu proti pádu viz B-3.16.16 „Práce ve výškách“.

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 4 z 8
------------------------------	--	---

**4.3 Shazovat předměty a materiál** na níže položená místa nebo plochy lze jen za předpokladu, že:

- místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstříku shozeného předmětu nebo materiálu,
- je do místa uložení materiál shazován uzavřeným prostorem, (především sypký materiál),
- je zamezeno nadměrné prašnosti, hluku a jiným nežádoucím jevům,
- nejde o prostor s nebezpečím výbuchu.

**4.4 Z výšky není možné shazovat materiál a předměty:**

- v případě, že nemůžeme předem odhadnout místo jejich dopadu nebo odrazu,
- není možné shazovat ani předměty, které by mohly pracovníka spolu s jejich odhozením strhnout z výšky dolů; k takovým předmětům patří například velké desky, tabule plechu, původní oplechování, izolace a kovové tyče,
- není možné shazovat žádné materiály, které obtěžují svým rozstříkem, práší nebo jsou při letu hlučné.

**4.5 V zabezpečeném prostoru** bude po dobu lešenářské práce **vyloučen pohyb veškerých osob** vyjma osob konajících zde dozor nebo osob zajišťujících chod výrobních zařízení. V zabezpečeném prostoru jsou tyto osoby povinny dodržovat podmínky stanovené OZO. V případě, že vystavovatel povolení k práci povolil provedení prací v zabezpečeném prostoru třetí osobě, zajistí koordinaci pracovních činností.

## 5 POUŽÍVÁNÍ, PROHLÍDKY A ÚDRŽBA LEŠENÍ

**5.1 Dočasná stavební konstrukce lze považovat za bezpečné** jen tehdy, pokud:

- jsou založeny na dostatečně únosném terénu nebo na konstrukci, jejíž únosnost je staticky prokázána,
- nosné součásti jsou zajištěny proti podklouznutí buď připevněním k základové ploše nebo jiným způsobem s odpovídající účinností, který zajišťuje stabilitu lešení; pojízdná lešení jsou zajištěna vhodnými zařízeními proti náhodnému pohybu během práce,
- u pojízdných lešení musí být kola plná, bezdušová a musí být opatřena brzdou; lešení musí být zajištěno proti samovolným pohybům
- jsou provedeny tak, aby tvořily prostorově tuhý celek zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, posunutí nebo překlopení,
- jsou dostatečně pevné a odolné vůči vnějším silám a nepříznivým vlivům; jsou schopné přenést předpokládané zatížení a jejich funkce je prokázána statickým výpočtem nebo jiným dokumentem,
- rozměry, tvar a vybavení podlah odpovídají povaze prováděných prací, podlahy umožňují bezpečný pohyb a výkon práce ve vhodné pracovní poloze,
- podlahy jsou osazeny takovým způsobem, aby se jejich součásti při běžném použití neposouvaly, v podlahách a mezi podlahovými díly a svislou kolektivní ochranou proti pádu nejsou nebezpečné mezery,
- pracovní plochy na nich jsou přístupné po bezpečných komunikacích (žebříky, schody, rampy nebo výtahy).

**5.2 Není-li lešení připraveno k používání** například během montáže, demontáže nebo přestavby, musí být vstup na lešení nebo jeho části zamezen vhodnými zábranami (např. odstranění přístupového žebříku) a označen zákazovou značkou uvedenou v příloze č. 1 (plastové pouzdro, které zároveň slouží ke vsouvání karty Montážního zápisu – Předávacího protokolu). Značka musí být umístěna u každého vstupu na lešení, a to do doby předání lešení uživateli.

## 6 PŘEDÁNÍ LEŠENÍ UŽIVATELI

**6.1 Dočasná stavební konstrukce lze užívat** pouze po jejich náležitém předání odborně způsobilou osobou odpovědnou za jejich montáž a převzetí do užívání osobou odpovědnou za jejich užívání.

O montáži lešení provede zápis do protokolu v oddílu Montážní zápis a provede předání. Pro předání vyhotoví předávající na základě odborné prohlídky Montážní zápis - Předávací protokol (zásuvná karta do plastového pouzdra viz příloha č. 2 této BI) potvrzující úplné dokončení a vybavení dočasně stavební konstrukce.

Odpovědná osoba za stavbu lešení po závěrečné prohlídce lešení svým podpisem stvrdí správné a bezpečné provedení stavby do protokolu o předání lešení, následně předá protokol odpovědné osobě za uživatele k podpisu, čímž potvrdí převzetí lešení.

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o.	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE	Číslo: B-3.16.18
Neratovice	Místní provozně bezpečnostní předpis	Staré číslo: BI-00-15
		Strana 5 z 8

## 6.2 Na lešení musí být umístěn Montážní zápis - Předávací protokol (karta) s vyplněnými údaji:

### Montážní zápis:

místo stavby, přesné umístění, jméno objednatele, jménem a podpisem šéfmontéra lešení, třídou zatížení a zatížením podlahové plochy na 1m<sup>2</sup>.

### Předávací protokol, který je součástí karty – Montážní zápis vyplní osoba odpovědná za užívání:

jméno a podpis, datum a čas, případné poznámky.

Tento protokol musí být umístěn na viditelném místě na konstrukci lešení v místě vstupu na lešení. Umístění se provede zasunutím karty do plastového pouzdra tak, aby překryl zákazovou značku. V případě více vstupů musí být značení umístěno u každého vstupu.

## 6.3 Protokol o předání a převzetí se nevyžaduje:

- u typizovaných lehkých pracovních lešení o výšce pracovní podlahy do 1 m,
- pohyblivých pracovních plošin, pokud při přemísťování na jiné pracoviště nebyly demontovány jejich nosné části, přičemž za demontáž se nepovažuje úprava nosných částí do přepravní polohy.

**6.4 OZO je povinna v protokolu zaznamenat případná riziková místa** vyplývající z daného lešení. Může se jednat o nadlimitní nerovnosti podlažek, zúžené profily lešení, apod. Tato riziková místa jsou opodstatněná pouze v odůvodněných případech, kdy vzhledem k místním podmínkám nelze účelně realizovat provedení v souladu s požadavky dle kap. 3.

V případech, kdy lešení s ohledem na místní podmínky (technické nebo prostorové možnosti) obsahuje místa s chybějícími povinnými prvky souvisejícími s možným pádem osob z výšky (nestandardní konstrukce), zaznamená tuto informaci do Předávacího protokolu v do oddílu Poznámky a upozorní na tuto skutečnost při předání uživatele. V protokolu je nutné zaznamenat důvod, proč je konstrukce nestandardní, a upozornit na ohrožené místo.

## 7 UŽÍVÁNÍ LEŠENÍ

### 7.1 Užívání lešení uživatelem

- Lešení se smí používat pouze k účelům, pro které bylo navrženo a smontováno, a to až po jeho úplném dokončení a předání ze strany OZO a v souladu s podmínkami uvedenými v protokolu o předání.
- Osoby užívající lešení jsou povinni vždy před zahájením práce provést zběžnou prohlídku lešení (v souladu s návodem ke stavbě lešení) jako celku, při které se kontroluje zejména kompletnost a stav konstrukce (zábradlí, podlahy, výstupy apod.), momentální stav v souvislosti s klimatickými jevy (námrazy, zasněžení) a případné znečištění konstrukce průmyslovými kapalinami apod. V případě používání pohyblivých lešení musí být před zahájením prací provedena kontrola zabezpečení lešení proti samovolnému pohybu.
- V případě zjištěných vad nebo neoprávněných úprav uživatel nahlásí tyto skutečnosti neprodleně OZO a odstraní Protokol o předání (viz kap. 5). Odstraněním protokolu bude lešení automaticky označeno zákazovou značkou uvedenou v příloze č.1 (viz odst. 5.2). Odebraný protokol je nutné neprodleně předat OZO. Tato kontrola lešení není do Protokolu zaznamenávána. OZO neodpovídá za odstranění závad. Lešení se smí používat pouze k účelům, pro které bylo navrženo a smontováno, a to až po jeho úplném dokončení a předání ze strany OZO a v souladu s podmínkami uvedenými v protokolu o předání.
- Lešení se nesmí používat v případě, že datum poslední odborné kontroly je starší než stanovená lhůta pro její provádění (viz kap. 8).
- Zdravotní způsobilost a školení osob používajících lešení viz B-3.16.16 „Práce ve výškách“.
- Při užívání lešení je zakázáno:**
  - vstupovat na lešení v případech, kdy lešení je označeno zákazem vstupu nebo bez označení,
  - vstupovat na lešení v případech, kdy pro tuto činnost nemám příslušné oprávnění nebo souhlas,
  - vstupovat na lešení bez stanoveného vybavení OOPP,
  - vstupovat a pracovat na lešení, pokud je pokryto námrazou,
  - provádět jakékoliv úpravy lešení,
  - přetěžovat lešení,
  - používat lešení pro jiné činnosti než bylo postaveno,
  - ponechávat otevřené průlezné poklopy podlahových dílců během prací.
- V případech, kdy se lešení musí z provozních důvodů (např. montáž nádoby, vyjmutí svazků) následně upravit tak, že nesplňuje požadavky dle kap. 3, je uživatel povinen lešení označit zákazovou tabulkou dle přílohy č. 1 této

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 6 z 8
------------------------------	--	---

BI, a tento stav neprodleně písemně oznámit OZO.

- h) Veškeré používané prostředky a nářadí musí být zabezpečeny proti pádu z výšky prostřednictvím vhodných technických opatření s ohledem na charakter prováděných činností, místních podmínek a klimatických vlivů, aby bylo minimalizováno riziko možnosti jejich pádu z výšky.
- i) Uživatel je povinen písemně informovat OZO o ukončení užívání lešení a o možnosti lešení demontovat nebo předat následnému uživateli.
- j) Při změněném způsobu užívání lešení, který by mohl mít za následek snížení statické, funkční nebo pracovní bezpečnosti, musí uživatel písemně požádat OZO o posouzení lešení a o jeho případnou úpravu.

## 7.2 Užívání lešení dalším uživatelem a následujícím uživatelem

- a) Pro souběžné užívání lešení dalším uživatelem je nutné vyžádat si písemný souhlas uživatele lešení – viz formulář v příloze č. 3 této BI. Další uživatel předloží formulář ve dvou vyhotoveních uživateli lešení. Po udělení souhlasu zůstane originál dalšímu uživateli a kopie uživateli. Souhlas s užíváním lešení musí být k dispozici po celou dobu užívání lešení.
- b) Uživatel, který umožnil použití lešení dalšímu uživateli, je povinen zajistit koordinaci pracovních činností na lešení v souladu s jeho určením a bezpečností provozu. V případě udělení souhlasu pro více dalších uživatelů musí být uživatelem písemně určena osoba, která bude koordinovat pracovní činnosti.
- c) Lešení po jeho úplném dokončení a předání (viz kap. 5) mohou využívat zaměstnanci společnosti nebo i další osoby jako vodorovné a vertikální komunikace z důvodu přístupu a pracím na zařízení a z důvodu provádění kontrolních činností. Uživatel lešení nenese odpovědnost za případné škody vyplývající z úpravy lešení ze strany jiných subjektů.
- d) V případě, kdy uživatel ukončí své práce na lešení a lešení bude posléze používat některý následný uživatel, odebere uživatel Předávací protokol a předá jej OZO. OZO provede posouzení stavu lešení a předá lešení následnému uživateli v souladu s kap. 5.

## 8 PRAVIDELNÉ ODBORNÉ KONTROLY A PROHLÍDKY LEŠENÍ OZO

Dočasné stavební konstrukce (lešení) musí být podrobovány pravidelným odborným prohlídkám a kontrolám prostřednictvím OZO způsobem a v intervalech stanovených v průvodní dokumentaci, pokud není objednatel pro danou akci stanoven jiný interval kontrol. Odborná prohlídka musí být provedena minimálně 1x za měsíc. Tento interval se zkracuje na 14 dní u:

- lešení vystavených účinkům mechanického kmitání,
- lešení pojízdových nebo lešení zavěšených.

Pokud nastaly mimořádné okolnosti, které mohly mít nepříznivý vliv na bezpečnost lešení (např. nepříznivé klimatické podmínky), musí být lešení uživatelem uzavřeno a následně provedena odborná prohlídka OZO.

Záznamy o kontrolách zaznamenává OZO přímo do **Montážního zápisu – Předávacího protokolu** (karta) na druhou stranu karty do oddílu – Zápis o kontrole lešení, umístěného na lešení. V Protokolu musí být minimálně zaznamenána poslední provedená kontrola.

V případě zjištění závad postupuje OZO v souladu s odst. 5.2.

Mimo tyto kontroly se provádí denní zběžná prohlídka, vždy před zahájením práce. Zjištěné závady u všech prohlídek musí být neprodleně odstraněny.

**Zápis o kontrole lešení může provést do uvedeného oddílu taktéž specialista útvaru BP, který je oprávněn provádět kontrolu dané konstrukce lešení.**

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 7 z 8
------------------------------	--	---

## 9 SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně-právních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 375/2017 Sb. o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů
- Vyhláška č. 79/2013 Sb. o pracovně-lékařských službách a některých druzích posudkové péče, ve znění pozdějších předpisů
- BI 00-01 (následně B-3.16.9) „Základní bezpečnostní instrukce pro zaměstnance“
- B-3.16.16 „Práce ve výškách“
- PTP-09-109 „Ochrana proti pádu v místech pro sestup z volného okraje pochůzná plochy“
- S-3.12.1 „Záznamy“
- S-3.17.8 „Zajištění požární ochrany“
- S-3.8.9 „Školení“
- S-3.16.3 „Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků“
- S-3.11.5 „Povolování práce na zařízení a prací za mimořádných podmínek“
- Proces P-3.9.1 „Informační technologie“
- ČSN 73 8101 „Lešení - Společná ustanovení“
- ČSN 73 8102 „Pojízdná a volně stojící lešení“
- ČSN 73 8106 „Ochranné a záchytné konstrukce“
- ČSN 73 8107 „Trubková lešení“
- ČSN EN 12812 „Podpěrná lešení - Požadavky na provedení a obecný návrh“
- ČSN EN 12810-1 „Fasádní dílcová lešení - Část 1: Požadavky na výrobky“
- ČSN EN 12810-2 „Fasádní dílcová lešení - Část 2: Zvláštní postupy při navrhování konstrukce“
- ČSN 73 2824-1 „Třídění dřeva podle pevnosti - Část 1: Jehličnaté řezivo“
- ČSN EN 1991-1-4 „Zatížení konstrukcí“

## 10 ZÁZNAMY

Průvodní dokumentace – kap. 3 odst. 3.1, kap. 8

Montážní zápis – předávací protokol (protokol o předání) – kap. 6, 7, 8, příloha č. 2

Záznamy OZO o pravidelných odborných kontrolách lešení (v protokolu) – kap. 7

Písemná informace pro OZO o ukončení užívání lešení – kap. 7

Písemná žádost na OZO o posouzení lešení a o jeho případnou úpravu – kap. 7

Ukládá: originály – OZO po dobu existence lešení, kopie – uživatel po dobu používání lešení.

Povolení k práci – kap. 3 odst. 3.2, kap. 4 odst. 4.5

Uložení viz S-3.11.5 „Povolování práce na zařízení a prací za mimořádných podmínek“

Písemný souhlas uživatele lešení pro souběžné užívání lešení dalším uživatelem – kap. 7 odst. 7.2, příloha č. 3.

Ukládá: originál – další uživatel, kopie – uživatel.

Písemné určení osoby ke koordinaci pracovní činnosti více dalších uživatelů – kap. 4 odst. 4.5, kap. 7 odst. 7.2

Ukládá: originál – uživatel, kopie – osoba určená ke koordinaci pracovní činnosti.

Po uplynutí lhůty pro uložení dokumentů se záznamy na pracovišti postup pro další nakládání se záznamy dle S-3.12.1. Ukládání záznamů v elektronické podobě řeší proces P-3.9.1.

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023

SPOLANA s.r.o. Neratovice	BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE Místní provozně bezpečnostní předpis	Číslo: B-3.16.18 Staré číslo: BI-00-15 Strana 8 z 8
------------------------------	--	---

## 11 VÝKLAD POJMŮ A ZKRATEK

Výklad běžných (často používaných) pojmů a zkratk, které jsou použity v této BI, je součástí databáze "Podniková legislativa" v Lotus Notes.

BI - bezpečnostní instrukce - návod k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v podmínkách SPOLANA s.r.o., tj. jak bezpečně vykonávat činnosti na pracovištích, jak si počínat a jednat, aby nedošlo k ohrožení života a zdraví zaměstnanců nebo k nehodě, havárii, požáru či výbuchu a tím k zamoření pracovního, životního prostředí nebo k veřejnému ohrožení; za bezpečnostní instrukci se považuje i pokyn krátkodobého charakteru k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci vydaný ke splnění konkrétního úkolu zaměstnancům jejich přímým nadřízeným

OOPP - osobní ochranné pracovní prostředky

OZO/Předávající - odborně způsobilá osoba odpovědná za montáž lešení

Specialista útvaru BP - pracovník útvaru Bezpečnosti určená ke kontrole bezpečného stavu lešení, může sloužit jako poradní orgán především pro Uživatele/Přejímajícího lešení

Lešení - dočasná stavební konstrukce k bezpečnému provádění stavebních, montážních a jiných prací

Zadavatel - mechanik údržby, nebo jiná pověřená osoba provozu, odpovědný pracovník externí firmy

Uživatel/Přejímající - osoba odpovědná za užívání lešení, či ho předává k dalšímu užívání

Nestandardní konstrukce - lešení, při jehož užívání musí být používány stanovené osobní ochranné pracovní prostředky (mimo obvyklé OOPP)

Montážní deník – Předávací protokol - dokument osvědčující kompletnost, bezpečný stav konstrukce, provozuschopnost, předání a převzetí lešení

Přenosný žebřík - žebřík, který může být přemísťován a ustavován ručně, bez mechanické pomoci

Uživatel - fyzická nebo právnická osoba, která lešení užívá;

Další uživatel - fyzická nebo právnická osoba, která lešení užívá na základě písemného souhlasu uživatele lešení

Následný uživatel - fyzická nebo právnická osoba, která lešení bude používat po ukončení prací původního uživatele

## 12 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

### 12.1 Seznámení s touto bezpečnostní instrukcí

Povinností vedoucích zaměstnanců / osob – uživatelů lešení a ředitele útvaru Centralizovaná údržba – je zajistit průkazné seznámení podřízených zaměstnanců, kterých se týkají jakékoli činnosti na lešení ve smyslu této BI, s touto BI před zahájením prací na lešení.

### 12.2 Evidence a dlouhodobé uložení této BI

Ústřední evidenci a dlouhodobé uložení originálů této BI (včetně již zrušených revizí BI), podkladů k jejímu zpracování a ke schvalovacímu řízení zajišťuje pověřený zaměstnanec útvaru Bezpečnosti.

Vedoucí zaměstnanec / osoba vytváří řízené kopie pro potřeby řízeného závodu/útvaru a zajišťuje jejich evidenci.

## 13 SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1 – Zákaz používání lešení

Příloha č. 2 – Montážní zápis – Předávací Protokol (karta)

Příloha č. 3 – Souhlas s užíváním lešení

Vypracoval: gestorský útvar Branislav Hric vedoucí útvaru Bezpečnosti	Prověřil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	Schválil: Martin Čech ředitel HSE&Q, PVISŘ	č. výt./revize / 1
			Účinnost od: 15. 05. 2023



## ZÁKAZ POUŽÍVÁNÍ LEŠENÍ

- Závěsné plastové pouzdro, které slouží k zasouvání karty – **Montážní zápis – Předávací protokol** (viz příloha č.2 B-3.16.18)
- V případě, že není vložena karta, je vstup na lešení **ZAKÁZÁN**
- Pouzdro je označené výrobcem lešeňové konstrukce, jako vzor je použitý nejčastěji používaný typ lešení – **PERI**, je nutné použít pouzdro označené výrobcem dané konstrukce



## Montážní zápis – Předávací protokol

- jedná se o kartu, která se při předání lešení uživateli vloží do pouzdra, umístěného na lešení u každého vstupu na konstrukci
- první strana obsahuje **Montážní zápis a Předávací protokol**
- druhá strana obsahuje **Zápis o kontrole lešení**

**Montážní zápis**  
Vyplní odborně způsobilá osoba

Místo stavby \_\_\_\_\_  
 Umístění \_\_\_\_\_  
 Objednatel \_\_\_\_\_  
 Šéfmontér \_\_\_\_\_  
 Datum \_\_\_\_\_  
 Podpis \_\_\_\_\_

**Pracovní lešení podle EN 12811,  
pro třídu zatížení**

	kN/m <sup>2</sup>	1-2: opravy 1,50 kN/m <sup>2</sup> 3: omítání 2,00 kN/m <sup>2</sup> 4-6: zdění ≥ 2,00 kN/m <sup>2</sup>
--	-------------------	--

**Třída lešení**


	<b>W06 0,6 ≤ w ≤ 0,9m</b>
	<b>W09 0,9 ≤ w ≤ 1,2m</b>
	<b>W12-W24 w ≥ 1,2m</b>

**Předávací protokol**  
Vyplní osoba odpovědná za užívání

Jméno \_\_\_\_\_  
 Podpis \_\_\_\_\_  
 Datum, čas \_\_\_\_\_  
 Poznámky \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

© 2007 PERI GmbH All Rights Reserved 792245

**Zápis o kontrole lešení**  
Provádí pouze oprávněná osoba

 **Pozor**

Jakýkoliv zásah do konstrukce lešení, např. odkotvení, může provést pouze vyškolený lešenář

Datum	Čas	Podpis

**Lešení zakázal používat:**

**Datum:**

**SOUHLAS S UŽÍVÁNÍM LEŠENÍ**

<b>Souhlas s užíváním lešení</b>	
Číslo protokolu:	
Přejímající (uživatel lešení), kterému bylo lešení předáno do užívání, uděluje souhlas k použití lešení pro uvedené osoby/subjekty:	
Souhlas je udělen na období:	
Zajištění BOZP:	
<b>Jméno a příjmení uživatele lešení</b>	<b>Podpis</b>
Další uživatel je oprávněn používat lešení po sjednanou dobu na sjednaném místě a způsobem odpovídajícím danému typu, zejména z pohledu maximálního zatížení pracovní podlažky lešení. Osobě/subjektu je zakázáno provádět jakékoliv úpravy lešení. Další uživatel vždy před zahájením práce, provede zběžnou prohlídku lešení jako celku, při které se kontroluje zejména kompletnost konstrukce (zábradlí, podlahy, výstupy apod.). V případě zjištění neshod je zakázáno lešení používat. V případě, kdy je lešení označeno zákazem vstupu nebo bez označení, pozbývá toto povolení dočasně platnost.	