

# PLÁN BOZP

## k projektové dokumentaci pro provádění stavby

Název stavby : **ZŠ ŠAFAŘÍKOVA,  
BEZBARIÉROVÝ PŘÍSTUP DO HLAVNÍ BUDOVY**

Investor : Město Valašské Meziříčí

Projektant : BP projekt, s.r.o.  
Havlíčková 234/1, 757 01 Valašské Meziříčí

Koordinátor BOZP  
v přípravě stavby : .....

## **OBSAH**

1. Úvod
2. Určení koordinátora BOZP pro fázi realizace stavby
3. Základní údaje o stavbě
4. Práce a činnosti, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovávat plán BOZP
5. Dokumentace stavby
6. Doprava
7. Specifické požadavky pro zajištění BOZP na stavbě
8. Identifikace možných hlavních rizik vyplývajících z předpokládaných prací a činností a opatření po jejich minimalizaci
9. Základní zákonné povinnosti zhotovitelů
10. Přílohy

## **Názvosloví a zkratky použité v plánu BOZP**

### **Zhotovitel**

Za zhotovitele jsou považováni všichni zhotovitelé, včetně jejich zaměstnanců i jiné fyzické osoby, které se podílejí na zhotovení stavby.

### **HMG**

Časový plán výstavby (harmonogram prací)

### **KOO BOZP**

Koordinátor BOZP

### **OZO**

Osoba odborně způsobilá v prevenci rizik

### **TP**

Technologický pracovní postup nebo pracovní postup pro montáž, TePP, apod.

## **1. Úvod**

Plán BOZP je dokument vypracovaný ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. určující pravidla, která budou přiměřeně zajišťovat bezpečnost pracovníků při pracích na staveništi a pravidla platná pro rozsah, typ a velikost provádění stavebních úprav tak, aby vyhovoval potřebám BOZP. Případnou úpravou tohoto Plánu BOZP nesmí dojít ke vzniku dalších možných rizik. Plán BOZP se vztahuje na právnické a fyzické osoby zaměstnávané dle zákona č. 262/2006 Sb. (Zákoník práce) a osoby samostatně výdělečně činné dle zákona č. 455/1991 Sb., které jsou ve smluvním vztahu se zadavatelem, případně hlavním zhotovitelem stavby, ale nezbavuje tyto osoby povinnosti znát a dodržovat všechny platné předpisy, zákony, normy a nařízení potřebné k jejich činnosti i pokud nejsou obsaženy v plánu BOZP.

Plán BOZP je vypracován na základě projektové dokumentace, podle níž bylo zpracováno zhodnocení rizik při činnostech, které vystavují fyzické osoby zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví. Plnění úkolů Plánu BOZP při realizaci stavby zajišťuje odpovědný zhotovitel díla.

**Plán BOZP je neoddělitelnou součástí projektové dokumentace a jakákoliv výjimka či změna musí být nejprve odsouhlasena koordinátorem BOZP.**

## **2. Určení koordinátora BOZP pro fázi realizace stavby dle zákona č. 309/2006 Sb.**

2.1. Na základě informací z projektové dokumentace a staveb obdobného charakteru se určení koordinátora BOZP pro fázi realizace stavby předpokládá.

2.2. Koordinátor BOZP pro fázi realizace určuje zadavatel při naplnění těchto kritérií:

- a) Realizace stavby vyžaduje stavební povolení nebo ohlášení podle stavebního zákona.
- b) Na staveništi budou působit zaměstnanci nejméně dvou zhotovitelů.
- c) Celková předpokládaná doba stavby bude delší než 30 pracovních dní a bude na ní pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 den, nebo
- d) Celkový plánovaný objem prací přesáhne během realizace díla 500 osobo-dnů.

Pro určení KOO v realizaci stavby, zadavatel stavby prověří kritéria dle bodů a), b), c) a d).

## **3. Základní údaje o stavbě**

Stavba – přístavba výtahu a rampy pro bezbariérový přístup jsou navrženy v zastavěné části města, v nádvoří areálu Základní školy Šafaříkova ve Valašském Meziříčí, na parcele č. 1371 v katastru Valašské Meziříčí Parcela je majetkem města. Situování výtahu a rampy pro bezbariérový přístup do Základní školy je dám možnostmi přístupu na stávající komunikační řešením hlavní budovy školy.

Výtah bude umístěn přisazením k severní stěny hlavní budovy. Konstrukce výtahové šachty je navržena zděná vnějších rozměrů 3,570m x 2,640m. Výtahová kabina bude mít 5 stanice, to je vstup z venkovního prostoru na výškové úrovni -3,770m od úrovně podlahy 1. nadzemního podlaží ( $\pm 0,000$ ), a dále stanice v 1. podzemním podlaží, 1, 2. a ve 3. nadzemním podlaží. Čelní stěny výtahové šachty je navržena s průběžným prosklením.

Rampa pro bezbariérový přístup do hlavní budovy školy je navržena k překonání výškového rozdílu cca 0,70m. Rampa situováním navazuje na podestu východního vstupu do hlavní budovy. Podpurné základové bloky budou provedeny z betonu, plocha rampy z pororostů uložených na příčné nosné ocelové profily. .

Přívod elektrické energie pro motorickou část výtahu z rozvaděče elektro je z vnitřního prostoru hlavní budovy základní školy.

## **4. Práce a činnosti, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovávat plán BOZP**

(dle Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. příloha č. 5)

1. Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.
2. Práce související s používáním nebezpečných vysoce toxických chemických látek a přípravků nebo při výskytu biologických činitelů podle zvláštních právních předpisů.
3. Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy.
4. Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí.

5. Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m.
6. Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení.
7. Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy.
8. Potápěčské práce.
9. Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu).
10. Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů .
11. Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.

## **5. Dokumentace stavby**

### **5.1. Situační náskres**

Vypracuje hlavní zhotovitel při zahájení stavby a seznámí s ním všechny podzhotovitele. Náskres bude přiložen k Plánu BOZP a aktualizace bude prováděna dle postupu výstavby.

Situační náskres staveniště bude obsahovat:

- a) komunikační a dopravní trasy příjezdu k místu provádění stavebních úprav,
- b) ochranná pásma – pro práce ve vnitřním prostoru stavby není nutno řešit.  
Tato problematika se případně uplatní pro umístění mobilních objektů zařízení staveniště dodavatele stavby v místech mimo nemocniční budovu,
- c) inženýrské sítě – případně ve venkovním prostoru pro přechodné umístění mobilních objektů zařízení staveniště dodavatele stavby,
- d) prostory pro manipulaci dočasné uložení materiálu,
- e) venkovní plochu zařízení staveniště v areálu nemocnice.

### **5.2. Časový plán - HMG**

Časový plán pro stavbu bude zpracován hlavním zhotovitelem před započítáním vlastní výstavby podle ustanovení § 300 Zákona č. 262/2006 Sb. a bude předán koordinátorovi BOZP nebo zodpovědné osobě a budou s ním seznámeni všichni pracovníci. Případné střety rizikových činností budou vyhodnoceny a vyznačeny v Grafickém plánu. Po projednání se provede úprava HMG nebo budou přijata zvýšená bezpečnostní opatření.

### **5.3. Seznam dokumentace na stavbě**

- stavební deník
- projektová dokumentace
- zápis o předání a převzetí staveniště
- plán BOZP, vč. seznámení s ním
- oznámení o zahájení prací
- technologické a pracovní postupy, vč. seznámení
- seznámení pracovníků s rizikovými činnostmi
- školení pracovníků s BOZP
- revize strojů a nářadí
- průkazy odborné způsobilosti
- traumatologický plán
- dokumentace PO
- kniha BOZP, Kniha úrazů a drobných poranění

Vzájemné vztahy, závazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce musí být mezi účastníky výstavby dohodnuty před zahájením prací a musí být obsaženy v zápise o předání staveniště.

Dodavatelé stavebních prací jsou povinni: vést evidenci o školení, zaučení, zkouškách a odborné a zdravotní způsobilosti, přidělených OOPP a dále o pracovní době a poskytnutých přestávkách na jídlo a oddech.

Zhotovitel je povinen vést seznam svých pracovníků provádějících jakoukoliv činnost na staveništi a musí jej předložit objednateli (při každé změně musí zhotovitel uvědomit objednatele).

## **6. Doprava**

- a) Doprava na stavbě bude probíhat po předurčené trase k místu provádění stavebních prací.
- b) Musí být přijata taková technická a organizační opatření, která eliminují rizika pro provoz vozidel dodavatele stavby v areálu školy a v navazujících komunikačních místech, musí být provedeno zamezení vstupu nepovolaným osobám do prostorů provádění stavebních úprav.
- c) Stavební stroje budou vybaveny prostředky proti úkapům PHM.
- d) Charakter stavebních prací nepředpokládá znečištění poježděných vozovek vozidly dodavatele stavby, v opačném případě bude zhotovitelem neprodleně provedena očista povrchů zpevněných ploch.

## **7. Specifické požadavky pro zajištění BOZP na stavbě**

- a) Veškeré práce a činnosti na stavbě budou v souladu s požadavky systému jakosti vybraného dodavatele stavby, tyto požadavky se budou vztahovat i na subdodavatele.
- b) Veškeré činnosti je nutno koordinovat s investorem z hlediska postupu prací vůči zachování lékařských provozů v budově dotčené stavebními úpravami.
- c) V případě činnosti prováděné v ochranných pásmech elektrických zařízení, budou zahájeny až po vystavení a předání „B – příkazu“ od provozovatele sítě zhotoviteli a po seznámení všech pracovníků.
- d) Při činnostech pod vedením VN/VVN bude toto vedení vypnuto a zajištěno. Veškeré práce budou zahájeny až po vystavení a předání „B – příkazu“ od provozovatele sítě zhotoviteli. V případě nemožnosti vypnutí tohoto vedení, budou přijata taková opatření, aby bylo zabráněno přiblížení k vodičům pod napětím. S těmito opatřeními budou seznámeni

## **8. Identifikace možných hlavních rizik vyplývajících z předpokládaných prací a činností a opatření po jejich minimalizaci**

Při provádění stavebních prací je nutné, aby dodavatel plně respektoval ustanovení Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, včetně souvisejících technických norem a zabezpečil jejich aplikaci na podmínky stavby.

### **8.1. Pohyb a práce na staveništi**

Zástupce zhotovitele musí provést před nástupem svých pracovníků kontrolu budoucího staveniště z hlediska BOZP a přesvědčit se, že pracovníci nebudou ohroženi provozem stavby.

Zástupce zhotovitele musí být rovněž seznámen:

s přístupovými cestami,  
s ohrazením staveniště,  
s požárními poplachovými směrnicemi objednatele a provozně dopravním řádem objednatele.

Zhotovitel je povinen poučit své pracovníky o zákazu:

- a) svévolného vzdalování se předaného staveniště (pracoviště) a vstupu do jiných částí objektu objednatele,
- b) používání strojního zařízení a vybavení bez souhlasu oprávněných osob objednatele,
- c) svářečských prací bez povolení oprávněných osob objednatele,
- d) vstupu na pracoviště pod vlivem alkoholu nebo jiných omamných látek, příp. drog,

- Zástupce zhotovitele musí zajistit, že jeho pracovníci budou dodržovat při všech pracích příslušné bezpečnostní normy a předpisy.
- Dále zástupce zhotovitele musí zajistit pro své pracovníky vybavení potřebnými ochrannými prostředky a pomůckami.
- Zhotovitel předá v dohodnutém termínu před zahájením práce na staveništi objednateli a koordinátorovi BOZP na staveništi, je-li určen, technologický postup prací.

Zhotovitel je povinen

- a) zabezpečit prostor stavebních úprav proti vstupu nepovolaných osob
- b) zabezpečit na staveništi prostory proti pádu osob, týká se prací při budování výtahu.
- c) udržovat pořádek a čistotu na pracovišti a v jeho těsné blízkosti, minimalizovat rizika proti pádu na staveništních komunikacích a podlahách, odpady a nečistoty vzniklé jeho činností bude neprodleně a průběžně odstraňovat.
- d) minimalizovat hluk, prašnost. Používat ochranu před hlukem a vibracemi – postupovat tak, aby nedošlo ke zbytečnému zvyšování hladiny hluku a jeho šíření. Používat protihlukové pomůcky – sluchátkové chrániče sluchu.

Zabezpečení poskytování první pomoci

Na staveništi musí být určena místnost pro poskytování první pomoci, vybavená prostředky pro její poskytování úměrně rizikům prováděných prací a trvale přístupná po celou pracovní dobu. Zhotovitelé musí mít na staveništi trvale přítomnu alespoň jednu osobu vyškolenou k poskytování první pomoci, pokud se s objednatelem a vzájemně nedohodnou jinak.

Všechny elektrické kabely křižující pěší komunikace musí být odpovídajícím způsobem chráněny: Pevným a spolehlivým zakotveným překrytím - vyvěšením ve výšce min. 2100 mm

Zabezpečení požární ochrany

Vyvěšením požárních poplachových směrnic při vstupu na staveniště. Po uplynutí pracovní doby nutno celý pracovní prostor zkontrolovat a zajistit proti riziku požáru. Žádné stroje, ohřívače, svítidla aj. zařízení nesmí zůstat v chodu. Únikové cesty a únikové východy a přístupy k nim musí být trvale volné, min šíře 800 mm.

### **8.2. Doprava materiálu a osob, obsluha technických zařízení**

- a) dle požadavků investora stavby stanovit nejvyšší povolenou rychlost pohybu vozidel dodavatele stavby a jeho subdodavatelů v areálu školy a její blízkosti
- b) dodržování platných předpisů pro provoz motorových vozidel a technických zařízení
- c) kontrolovat odbornou způsobilost obsluhy.

### **8.3. Zdění**

- a) bezpečně ukládat materiál
- b) zajistit dostatečný pracovní prostor
- c) zabránit provádění práce nad sebou, nebo provést vhodná opatření proti vzájemnému ohrožení
- d) zajistit stabilitu, pevnost a tuhost vyzdívaných konstrukcí
- e) používat předepsané OOPP.
- f) Vypracovat a dodržovat TP

### **8.4. Betonování**

- a) Vypracovat a dodržovat TP
- b) používat předepsané OOPP

### **8.5. Bourání**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) vymežit a zabezpečit prostor ohrožený bouráním
- c) průběžně zajišťovat úklid vybouraného materiálu
- d) používat předepsané OOPP.

Vybouraný materiál nesmí omezovat další práce, jeho uložení nesmí dojít k přetížení podlah a stropů. Suť neskladovat, ale ihned odvézt z budovy do příslušných kontejnerů.

### **8.6. Montáž a demontáž zařízení**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) dodržovat podmínky výrobce
- c) vymežit a zabezpečit ohrožený prostor
- d) používat předepsané OOPP.

### **8.7. Lešení**

- a) provádět montáž osobami s odpovídající kvalifikací, dle návodu výrobce
- b) používat vhodný, kvalitní a pravidelně revidovaný materiál pro nosné prvky
- c) používat spolehlivé zajištění proti nežádoucímu pohybu
- d) nepřetěžovat podlahy ani jiné konstrukce
- e) při přemísťování pojízdného lešení vyloučit přítomnost osob na lešení
- f) zajistit stabilitu lešení.

### **8.8. Práce ve výšce**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) materiál, nářadí a pomůcky ukládat, případně skladovat ve výškách tak, aby byly po celou dobu uložení zajištěny proti pádu, sklouznutí nebo shoení během práce i po jejím ukončení
- c) vyloučit práce nad sebou, nebo provést vhodná opatření proti vzájemnému ohrožení
- d) zajistit kolektivní nebo osobní jištění proti pádu
- e) používat předepsané OOPP.

**8.9. Jeřáby a zdvihací zařízení**

- b) zajistit správný způsob podávání informací, znamení a signalizace pro jeřábníka
- c) zajistit správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vázacích prostředků odpovídajících nosností
- e) dodržovat zákaz zdržovat se v prostoru ohroženého pádem břemene
- f) zajistit stabilitu jeřábu předepsaným způsobem (podpěry, úprava podkladu, nepřetěžování jeřábu, zabrzdění podvozku)
- h) vyloučit přiblížení autojeřábu do nebezpečné blízkosti el. vedení
- i) používat předepsaná OOPP.

**8.10. Nátěry**

- a) zabránit přímému kontaktu s nátěrovými hmotami
- b) používání OOPP (rukavic, návleků, zástěr apod.)
- c) poučení o práci s látkami a první pomoci.

**8.11. Tryskání**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) vymežit prostor ohrožený tryskáním
- c) dodržovat stanovený technologický (pracovní) postup
- d) používat předepsané OOPP.

**8.12. Práce s nebezpečnými látkami, žíravinami, ředidly a nátěrovými látkami**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) zabránit přímému kontaktu pokožky a očí
- c) zajistit dostatečné větrání
- d) zajistit zaškolení pracovníků, poučení o práci s látkami a první pomoci při zasažení látkami
- e) zajistit správné skladování hořlavých látek
- f) používat předepsané speciální OOPP (brýle, obličejové štíty, rukavice, apod.).

**8.13. Práce s otevřeným ohněm a zvýšenými teplotami  
(svařování, pájení, broušení, nahřívání apod.)**

- a) vypracovat a dodržovat TP
- b) vymežit a zabezpečit pracoviště se zvýšeným požárním nebezpečím, vybavit pracoviště hasicími prostředky a po skončení prací min. 8 hodin a to každou hodinu zajistit průkaznou kontrolu – např. hlídací službou
- c) zajistit řádné odvětrání
- d) zabránit oslnění ostatních osob
- e) používat předepsané OOPP.

**8.14. Práce na elektrických zařízeních**

- a) vypracovat a dodržovat TP, seznámit s nimi všechny zhotovitelé
- c) činnosti související s „Příkazem B“ budou započaty až po jeho vystavení oprávněnou osobou a budou prováděny pouze osobami s odpovídající kvalifikací
- d) za seznámení a proškolení všech pracovníků s „Příkazem B“ je odpovědný vedoucí práce nebo dozor,
- e) práce a činnosti na elektrických zařízeních mohou být prováděny pouze osobou s odpovídající kvalifikací
- f) zajistit možnost rychlého vypnutí zařízení (označení a zajištění hlavních vypínačů)
- g) minimalizovat rizika úrazu elektrickým proudem



- h) minimalizovat nebezpečí vzniku požáru, popálení apod.
- i) zamezit riziku úrazu při práci v prostoru pod napětím,
- j) všechny elektrické kabely křižující pěší komunikace musí být odpovídajícím způsobem chráněny pevným a spolehlivým zakotveným překrytím - ve výšce min. 2100 mm.

### **8.15. Práce vykonávané pomocí mechanismů v blízkosti elektrických zařízení**

(týká se i manipulace s materiálem v prostoru zařízení staveniště)

- a) vypracovat a dodržovat TP dle podmínek správce sítě
- b) s TP musí být prokazatelně seznámeni všichni zhotovitelé
- c) práce provádět dle PNE 33 0000-6
- d) před zahájením prací v blízkosti živých částí musí být zhotovitelé prokazatelně seznámeni s riziky, která hrozí od elektrického zařízení
- e) při jakékoli činnosti a práci musí být dodržována stanovená minimální vzdálenost od živých částí elektrického zařízení:

Un (kV)/ L (mm)	D <sub>L</sub> ochranný prostor (minimální vzdálenost)	D <sub>V</sub> zóna přiblížení (minimální vzdálenost)	Bezpečná vzdálenost
u zařízení do 1 kV	bez dotyku	300	>300
u zařízení od 1 do 10 kV	120	1150	>1150
u zařízení do 22 kV	260	1260	>1260
u zařízení do 35 kV	400	1500	>1500
u zařízení do 110 kV	1000	2000	>2000
u zařízení do 220 kV	3000	4000	>4000
u zařízení do 400 kV	4000	4600	>5000
u trakčního vedení 25 kV	1000	2000	>2500

- f) jestliže má být předepsaná vzdálenost dostatečná pro práci osob bez elektrotechnické kvalifikace a bez dalších bezpečnostních opatření (jako je například dozor při práci apod., musí být tato vzdálenost vždy větší než je vzdálenost DV.
- g) u venkovního vedení musí být brán zřetel na všechny možné výkyvy vodičů vlivem počasí.
- h) musí být minimalizována možnost rizika dotyku vodičů při jakémkoliv pohybu mechanizace a zavěšeného břemene a to i v případě přetržení či švihnutí lana.

### **8.16. Vnější vlivy**

#### **8.16.1. Lidský faktor**

- a) vyloučit pracovníky ze stavby v případě podezření na požití omamných a psychotropních látek
- b) zajistit znalost a kontrolu dodržování pravidel BOZP, PO, návodů k obsluze a montáži, TP atd.
- c) dodržování pravidelných přestávek apod.

#### **8.16.2. Ohrožení okolím**

- a) zajistit prostor provádění stavebních úprav proti vstupu nepovolaných osob,
- b) zajistit pravidelnou údržbu a doplňování bezpečnostních prvků stavby: zábradlí, informační a bezpečnostní tabulky atd.

Všeobecné zásady bezpečnosti jsou v „Základních požadavcích k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení“ – vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48 v platném znění a v Nařízení vlády č.378/2001Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.

## **9. Základní zákonné povinnosti zhotovitelů**

9.1. Žádný ze zhotovitelů nezahájí práce na stavbě do splnění veškerých zákonných povinností dle platné legislativy a povinností vyplývajících z plánu BOZP.

9.2. Zhotovitelé musí být prokazatelně seznámeni s plánem BOZP. Prokazatelné seznámení zajistí odpovědní pracovníci jednotlivých zhotovitelů (stavbyvedoucí, mistři, OZO apod.).

9.3. Časový plán (HMG):

- a) Zhotovitel nezahájí práce na stavbě dříve, než bude zpracován HMG.
- b) Zhotovitel zpracovává HMG tak, aby nemohlo docházet k tlaku na pracovní tempo a zatížení zaměstnanců, vzniku stresových situací, a aby jednotlivé fáze pracovních operací plynule navazovaly na TP pro jednotlivé pracoviště (§ 300 zákona č. 262/2006 Sb. - Zákoník práce).

9.4. Seznámení s riziky:

- a) Každý zhotovitel odpovídá za bezpečné a zdravotně nezávadné pracovní prostředí, ve kterém musí být identifikována, analyzována a kontrolována všechna rizika.
- b) Zhotovitelé mají za povinnost po celou dobu výstavby průběžně vyhledávat rizika dle ustanovení § 102 Zákona č. 262 /2006 Sb. (Zákoník práce) při jednotlivých pracovních činnostech. Kontrolu předpokládaných rizik na stavbě provádí OZO.
- c) Všichni zhotovitelé na stavbě se musí vzájemně prokazatelně seznámit se svými riziky.

9.5. Vedení stavby a všichni zhotovitelé na stavbě jsou zodpovědní za dodržování pravidel BOZP.

9.6. Základní doporučené OOPP používané na stavbě: ochranná přilba, pracovní obuv, pracovní oděv s vysokou viditelností, nebo reflexní vesta a pracovní rukavice.

Každý zaměstnanec bude vybaven vhodnými OOPP pro všechna rizika, kterým je vystaven při vykonávání konkrétních prací a pohybu na staveništi. Všechny používané OOPP musí být schváleného typu s platnou dobou použitelnosti. Používání jednotlivých OOPP bude upřesněno OZO zhotovitele po vyhodnocení rizik souvisejících s danou činností.

9.7. Se stavebními materiály a odpadem zhotovitelé budou nakládat dle platné legislativy a dle zákona o odpadech a zákona o ochraně životního prostředí.

9.8. Požární ochrana musí být řešena dle platné legislativy a bude podrobně zpracována v požárně bezpečnostním řešení stavby.

9.9. Veškerá vyhrazená elektrická technická zařízení používané na stavbě musí být v souladu s platnou legislativou hlavně dle vyhlášky č. 73/2010 Sb.

9.10. Zhotovitel musí provádět práce pouze pracovníky s odpovídající kvalifikací pro prováděné činnosti. Pracovníci musí být prokazatelně seznámeni s veškerou dokumentací a jinými dokumenty - zejména: svářečské průkazy, povolení ke sváření, strojnické průkazy, školení pro práce ve výškách, revize, knihy BOZP, Kniha úrazů a drobných poranění, seznámení s plánem BOZP, traumatologickým plánem, riziky, místními provozními podmínkami atd.

9.11. Zhotovitel je povinen zajistit pohyb pracovníků jen v určených prostorách staveniště.

9.12. Zhotovitel neprodleně nahlásí pracovní úraz nebo mimořádnou událost investorovi, OZO či KOO. Všechna výše uvedená bezpečnostní opatření je nutno zohlednit v ceně díla.

Zpracoval:

Ing. Tomáš Hlaváč

Odpovědná osoba:

.....

Ve Valašském Meziříčí, dne 5.11.2014

**10. Přílohy**

Příloha č. 1 - Záznamy o aktualizacích Plánu BOZP

Příloha č. 2 - Přehled právních předpisů v platném znění používaných ve stavebnictví

Příloha č. 3 - Seznámení s Plánem BOZP

**Příloha č. 1 Záznamy o provedených aktualizacích plánu BOZP**

Provedená aktualizace plánu BOZP	Datum	Provedl

**Příloha č. 2 - Přehled právních předpisů v platném znění používaných ve stavebnictví****Zákony**

- Zákon č. 20/1966 Sb. o péči o zdraví lidu
- Zákon č. 49/1997 Sb. o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 108/1997 Sb., kterou se provádí zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny
- Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně v úplném znění zákona č. 62/2001 Sb.
- Zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce
- Zákon č. 183/2006 Sb. stavební zákon
- Zákon č. 251/2005 Sb. o inspekci práce
- Zákon č. 254/2001 Sb. vodní zákon
- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů

- Zákon č. 262/2006 Sb. zákoník práce
- Zákon č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních 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)
- Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., zákona č. 125/2005 Sb., zákona č. 345/2005 Sb. a zákona č. 222/2006 Sb.
- Zákon č. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích
- Zákon č. 369/2001 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
- Zákon č. 458/2000 Sb. o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)

### **Směrnice**

- Směrnice MZ č. 49/1967 Sb. zdravotní způsobilost
- Směrnice rady EU č. 92/57/EHS min. požadavky na BOZP – dočasné a přechodné stavby

### **Nariadení vlády**

- Nařízení vlády č. 11/2002 Sb. kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, ve znění nařízení vlády č.405/2004 Sb.
- Nařízení vlády č. 28/2001 Sb. kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru
- Nařízení vlády č. 68/2010 Sb. kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Nařízení vlády č. 148/2006 Sb. hluk a vibrace
- Nařízení vlády č.168/2002 Sb. kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- Nařízení vlády č.201/2010 Sb. o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- 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
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi

**Vyhlášky**

- Vyhláška č. 18/1979 Sb. o určení vyhrazených tlakových zařízení a podmínky jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 19/1979 Sb. o určení vyhrazených zdvihacích zařízení a podmínky jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 21/1979 Sb. o určení vyhrazených plynových zařízení a podmínky jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Vyhláška č. 48/1982 Sb. kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve smyslu pozdějších znění V 192/2005 Sb.
- Vyhláška č. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice
- Vyhláška č. 73/2010 Sb. o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních),
- Vyhláška MV č. 87/2000 Sb. kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- Vyhláška č. 232/2004 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích
- Vyhláška MV č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.
- Vyhláška MZd č. 288/2003 Sb. kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání
- Vyhláška č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb

**Příloha č. 3 - Seznámení s Plánem BOZP**

S tímto Plánem BOZP byli dle § 7 písm. c) NV č. 591/2006 Sb. seznámeni a souhlasí s ním:

Zhotovitel	Zástupce zhotovitele	Kontakt	Datum	Podpis