

Obec Řídeč

REVIZE č.

**BOZP – Poskytování osobních ochranných
pracovních prostředků a ochranných nápojů**

Strana: 1/15

1

SMĚRNICE OBCE ŘÍDEČ č. 1/2022

Dokumentace BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů

Schválil:

Jaroslav Míča – starosta obce Řídeč



OBEC Řídeč
Řídeč č.p. 276
78501 Šternberk
IČ: 60799692

Zpracoval:

Ing. Jiří Hackenwald

Ing. Jiří Hackenwald
OZP v příslušném oboru pro práci ochrany
Na Vyšňovicích 101, Šternberk
tel. 44236 723 424 909
IČ: 74912721, DIČ: CZ9103155313

Datum schválení:

31. 1. 2022

Účinnost od:

1. 2. 2022

Obec Řídeč

REVIZE č.

BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů

Strana: 3/15

1

1. ÚVOD

V návaznosti na § 104, zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, dále dle nařízení vlády č. 390/2021 Sb., je zaměstnavatel povinen poskytovat zaměstnancům, u nichž to vyžaduje ochrana jejich života a zdraví, bezplatně osobní ochranné pracovní prostředky (dále jen OOPP).

Dle § 104 zákoníku práce a zákona č. 262/2006 Sb., osobní ochranné pracovní prostředky jsou ochranné prostředky, které musí chránit zaměstnance před riziky, nesmí ohrožovat jejich zdraví, nesmí bránit při výkonu práce.

V prostředí, v němž oděv nebo obuv podléhá při práci mimořádnému opotřebení nebo znečištění, poskytuje zaměstnavatel jako osobní ochranné pracovní prostředky též pracovní oděv nebo obuv. Zaměstnavatel je povinen udržovat na svůj náklad osobní ochranné pracovní prostředky v použitelném stavu a kontrolovat jejich používání.

Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků v žádném případě nesmí být nahrazeno finančním plněním.

2. ROZSAH PLATNOSTI

Tato směrnice se vztahuje na všechny zaměstnance obce Řídeč.

3. DŮVODY POSKYTOVÁNÍ OOPP

3.1. OOPP jsou poskytovány, jestliže to vyžaduje ochrana života nebo zdraví zaměstnanců:

- před fyzikálními škodlivinami, (např., sálavým teplem, hlukem, vibracemi, apod.);
- před chemickými škodlivinami;
- před nebezpečím úrazu (např. mechanickým poškozením, pádem osob nebo materiálu, tlakovou vlnou, el. proudem, při ohrožení odlétajícími třískami, úlomky apod.);
- před ohrožením nadměrným teplem, chladem, vlhkem nebo extrémním střídáním teplot a nepříznivým počasím.

3.2. OOPP pro účely této směrnice nejsou:

- Běžné pracovní oděvy a obuv, které nejsou určeny k ochraně zdraví zaměstnanců před riziky a které nepodléhají při práci mimořádnému opotřebení nebo znečištění

3.3. Ochranné prostředky musí

Obec Řídeč		
REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 4/15
1		

- a) být po dobu používání účinné proti vyskytujícím se rizikům a jejich používání nesmí představovat další riziko,
- b) odpovídat podmínkám na pracovišti,
- c) být přizpůsobeny fyzickým předpokladům jednotlivých zaměstnanců,
- d) respektovat ergonomické požadavky a zdravotní stav zaměstnanců.

4. POVINNOSTI

4.1 Povinnosti zaměstnavatele

- 4.1.1. Zaměstnavatel je povinen zajišťovat zaměstnancům OOPP v takovém rozsahu, aby byla zajištěna jejich bezpečnost ve smyslu uvedeného znění § 104 ZP při jakékoliv pracovní činnosti.
- 4.1.2. Zaměstnavatel je povinen zajišťovat zaměstnancům OOPP podle schválených seznamů, mycích, čistících a desinfekčních prostředků, a vést jejich evidenci.
- 4.1.2. Zaměstnavatel je povinen pravidelně kontrolovat a vyžadovat, aby zaměstnanci používali stanovené OOPP, jak s nimi zacházejí a udržují je.

4.2 Povinnosti zaměstnanců

- 4.2.1. Používat OOPP jen při výkonu pracovní činnosti, pro kterou mu byly přiděleny, hospodárně a šetrně s nimi zacházet, provádět běžné ošetřování a údržbu,
- 4.2.3. V případě opotřebení nebo poškození OOPP (které by již neplnilo svoji funkci) ihned požádat zaměstnavatele o přidělení nových OOPP. Přidělení nových OOPP se provádí výměnou za opotřebovaný či poškozený OOPP. V případě ztráty OOPP zodpovídá zaměstnanec za škodu, kterou zaměstnavateli ztrátou způsobil (a je povinen si ihned nafasovat nové OOPP).

5. PŘIDĚLOVÁNÍ OOPP

Způsob přidělování

Podle druhu vykonávané práce a četnosti v užívání se OOPP přidělují:

- k trvalému (stálému) užívání,
- pro výkon prací dočasného charakteru,
- přidělování provádí starosta, případně místostarosta dle zpracovaného seznamu (příloha č. 1) - evidenci přidělených OOPP je vedena zaměstnavatelem na formuláři uvedeném v příloze č.2. (zaměstnavatel určí zaměstnance, který vede evidenci OOPP) oproti podpisu zaměstnance,
- přidělení OOPP probíhá nejpozději v den nástupu.

Obec Řídeč

REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 5/15
1		

6. NÁKUP A UKLÁDÁNÍ OOPP

Nákup OOPP zabezpečuje starosta obce.

7. OCHRANNÉ NÁPOJE

K ochraně zdraví před účinky zátěže teplem nebo chladem se poskytuje zaměstnanci ochranný nápoj. Ochranný nápoj musí být zdravotně nezávadný a nesmí obsahovat více než 6,5 hmotnostních procent cukru, může však obsahovat látky zvyšující odolnost organismu. Množství alkoholu v něm nesmí překročit 1 hmotnostní procento; ochranný nápoj pro mladistvého zaměstnance však nesmí obsahovat alkohol. Ochranný nápoj chránící před zátěží teplem se poskytuje v množství odpovídajícím nejméně 70 % tekutin a minerálních látek ztracených z organismu za osmihodinovou směnu potem a dýcháním, pokud v tomto nařízení není stanoveno jinak. Ochranný nápoj chránící před zátěží chladem se poskytuje teplý, v množství alespoň půl litru za osmihodinovou směnu. Při ztrátě tekutin z organismu potem a dýcháním nepřesahující hygienický limit 1,25 litru za osmihodinovou směnu se ochranný nápoj neposkytuje.

Náhrada ztráty tekutin a minerálních látek prostřednictvím ochranného nápoje se uplatňuje v případě, že jde o práce zařazené do třídy IIb a vyšší nebo je-li měřením doloženo, že při dané práci dochází ke ztrátě tekutin vyšší než hygienický limit (1,25 litru/směnu)

Obec Řídeč

REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 6/15
1		

tabulka č. 1

Třída práce	Druh práce	M (W.m ⁻²)
I	Práce vsedě s minimální celotělovou pohybovou aktivitou, kancelářské administrativní práce, kontrolní činnost v dozornách a velínech, psaní na stroji, práce s PC, laboratorní práce, sestavování nebo třídění drobných lehkých předmětů.	80
IIa	Práce převážně vsedě spojená s lehkou manuální prací rukou a paží, řízení osobního vozidla a některých drážních vozidel, přesouvání lehkých břemen nebo překonávání malých odporů, automatizované strojní opracovávání a montáž malých lehkých dílců, kusová práce nástrojářů a mechaniků, práce pokladní.	81 až 105
IIb	Práce spojená s řízením nákladního vozidla, traktoru, autobusu, trolejbusu, tramvaje a některých drážních vozidel a práce řidičů spojená s vykládkou a nakládkou. Převažující práce vstoje s trvalým zapojením obou rukou, paží a nohou – dělnice v potravinářské výrobě, mechanici, prodavači, lakýrníci, dělníci v ocelárně, valčíři hutních materiálů, strojní opracování a montáž středně těžkých dílců, práce na ručním lisu., svařování, soustružení, strojové vrtání, tažení nebo tlačení lehkých vozíků, práce vstoje s trvalým zapojením obou rukou, paží a nohou spojená s přenášením břemen do 10 kg.	106 až 130
IIIa	Práce vstoje s trvalým zapojením obou horních končetin občas v překlону nebo vkleče, chůze – údržba strojů, mechanici, obsluha koksové baterie, práce ve stavebnictví - ukládání panelů na stavbách pomocí mechanizace, skladníci s občasným přenášením břemen do 15 kg, řezníci na jatkách, zpracování masa, pekaři, malíři pokojů, operátoři poloautomatických strojů, montážní práce na montážních linkách v automobilovém průmyslu, výroba kabeláže pro automobily, obsluha válcovacích tratí v kovoprůmyslu, hutní údržba, průmyslové žehlení prádla, čištění oken, ruční úklid velkých ploch, strojní výroba v dřevozpracujícím průmyslu.	131 až 160
IIIb	Práce vstoje s trvalým zapojením obou horních končetin, trupu, chůze, práce ve stavebnictví při tradiční výstavbě, čištění menších odlitků sbíječkou a broušením, příprava forem na 15 až 50 kg odlitky, foukači skla při výrobě velkých kusů, obsluha gumárenských lisů, práce na lisu v kovárnách, chůze po zvlněném terénu bez zátěže, zahradnické práce a práce v zemědělství.	161 až 200
IVa	Práce spojená s rozsáhlou činností svalstva trupu, horních i dolních končetin - práce ve stavebnictví, práce s lopatou ve vzpřímené poloze, přenášení břemen o váze 25 kg, práce se sbíječkou, práce v lesnictví s jednomužnou motorovou pilou, svoz dřeva, práce v dole - chůze po rovině a v úklonu do 15°, práce ve slévárnách, čištění a broušení velkých odlitků, příprava forem pro velké odlitky, strojní kování menších kusů, plnění tlakových nádob plyny.	201 až 250
IVb	Práce spojené s rozsáhlou a intenzivní činností svalstva trupu, horních i dolních končetin - práce na pracovištích hlubinných dolů – ražba, těžba, doprava, práce v lomech, práce v zemědělství s vysokým podílem ruční práce, strojní kování větších kusů.	251 až 300
V	Práce spojené s rozsáhlou a velmi intenzivní činností svalstva trupu, horních i dolních končetin - transport těžkých břemen např. pytlů s cementem, výkopové práce, práce sekerou při těžbě dřeva, chůze v úklonu 15 až 30°, ruční kování velkých kusů, práce na pracovištích hlubinných dolů s ruční ražbou v nízkých profilech důlních děl.	301 a více

V případě, že jde o práci zařazenou podle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění, do třídy I až IIb (viz. tabulka č.1), se jako ochranný nápoj poskytuje přírodní minerální voda slabě mineralizovaná, pramenitá voda nebo voda splňující obdobné mikrobiologické, fyzikální a chemické požadavky jako u jmenovaných vod.

Obec Řídeč

REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 7/15
1		

U práce zařazené podle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb v platném znění, části A, tabulky č. 1, do třídy IIIb až V (viz. tabulka č.1), se jako ochranný nápoj poskytuje přírodní minerální voda středně mineralizovaná nebo voda s obdobnou celkovou mineralizací. Množství tohoto ochranného nápoje se omezuje na polovinu ze 70 % náhrady ztráty tekutin, druhou polovinou ochranného nápoje je ochranný nápoj podle odstavce výše.

Ochranný nápoj chránící před zátěží teplem se dále poskytuje při trvalé práci v zátěži teplem zařazené podle zákona o ochraně veřejného zdraví do kategorie čtvrté.

Ochranný nápoj chránící před zátěží chladem se poskytuje při práci na

a) pracovišti, kde musí být udržována operativní nebo výsledná teplota nižší, než je teplota upravená v příloze č. 1 k tomuto nařízení, části A, tabulce č. 3, nebo

b) venkovním pracovišti, na němž korigovaná teplota vzduchu je nižší než 4 °C.

Tabulka č.2

Náhrada tekutin při práci v zátěži teplem v závislost na teplotě t_o nebo t_g na pracovišti za osmihodinovou směnu a maximální teplota, při níž je dosaženo maximální ztráty tekutin

Třída práce	M [W.m ⁻²]	Náhrada tekutin za směnu při ztrátě tekutin potem a dýcháním 1,25 litru a více		Teplota, při níž je dosaženo maximální přípustné ztráty tekutin potem a dýcháním 3,9 l/8 h	
		t_o nebo t_g (°C)	(litry) ⁽¹⁾ (litry/l °C)	t_o nebo t_g [°C]	náhrada vody [litry]
I ⁽¹⁾	80	31 až 36	0,9 až 2,7 (0,36) ⁽¹⁾	není přípustná	3.1
IIa ⁽¹⁾	81 až 105	27 až 34	0,9 až 3,1 (0,24)	není přípustná	
IIb	106 až 130	24 až 32	0,9 až 2,8 (0,24)	≥ 33	
IIIa	131 až 160	20 až 29	0,9 až 2,8 (0,21)	≥ 30	
IIIb	161 až 200	16 až 27	0,9 až 2,8 (0,17)	≥ 28	
IVa	201 až 250	15 až 24	1,2 až 3,0 (0,2)	≥ 25	
IVb	251 až 300	15 až 21	1,6 až 3,0 (0,23)	≥ 22	
V	≥ 301	15 až 17	2,2 až 3,0 (0,4)	≥ 18	

Obec Řídeč		
REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 8/15
1		

Příklad:

Je třeba stanovit náhradu tekutin pro třídu práce IIIa a $t_0 = 27\text{ °C}$

Rozpětí ve $^{\circ}\text{C}$ pro třídu práce IIIa = 20 až 29 $^{\circ}\text{C}$, rozdíl 9 $^{\circ}\text{C}$

Náhrada tekutin pro uvedené rozpětí = 0,9 až 2,8 litrů, rozdíl 1,9 litrů

$1,9 : 9 = 0,21\text{ litr}/1\text{ }^{\circ}\text{C}$

$27 - 20 = 7\text{ }^{\circ}\text{C}$

Náhrada tekutin za osmihodinovou směnu = $0,21 \times 7 = 1,47 + 0,9 = 2,37\text{ litrů} = 2,4\text{ litrů}$.

Zaměstnanci mají k dispozici pitnou vodu z vodovodní sítě a dle potřeby jsou starostou přidělovány minerální vody / ochranná nápoje (sirupy).

8. **NORMATIVY MYCÍCH, ČISTÍCÍCH A DESINFEKČNÍCH PROSTŘEDKŮ**

PŘÍKLADY DRUHŮ PRACÍ Z HLEDISKA ZNEČIŠTĚNÍ	
<i>Druhy prací</i>	<i>Příklady profesí a profesních činností</i>
Práce velmi nečistá	asfaltéři, lakýrníci, vulkanizéři, deratizéři, galvanizéři, hlubinná těžba, obsluha kotelen na pevná paliva, obsluha a údržba zemních strojů, obsluha a údržba strojních zařízení, hutníci
Práce nečistá	seřizovači, vazači, řidiči nákladních vozidel, traktorů a zemědělských strojů, zedníci, montéři, stavební dělníci, obsluha stavebních strojů, lesní a zemědělství dělníci, kováři, provozní chemici, dělníci v potravinářské výrobě, řezníci, uzenáři, svářeči, chovatelé zvířat, obsluha kovoobráběcích strojů, práce ve zdravotnictví způsobující podráždění pokožky
Práce méně čisté	mistři, pracovníci technické kontroly, jeřábníci, skladoví dělníci, řidiči osobních vozidel, servisní technici, obuvníci, tesaři, obrábění dřeva, montáž elektrotechnických výrobků, zásobování, úklid
Práce čisté	administrativa, obsluha plynových kotelen, dozor, měření, obchod, služby, školství, věda, výzkum

Limit spotřeby mycích, čistících a hygienických prostředků:		
<i>Druhy prací</i>	<i>Mycí prostředek množství v g/ měs.</i>	<i>Čistící pasta množství v g/měs.</i>
Práce velmi nečistá	200	900
Práce nečistá	100	600
Práce méně čisté	100	300
Práce čisté	100	x
Společně pro všechny druhy prací minimálně dva textilní ručníky za rok.		

Zaměstnanci mají mycí prostředky volně k dispozici. V případě, že je mycí nebo čistící prostředek trvale dostupný v sanitárních zařízeních pracoviště, mycí a čistící prostředky se individuálně neposkytují. To neplatí pro textilní ručníky poskytované zaměstnanci, který vykonává práci velmi nečistou nebo práci nečistou.

Obec Řídeč

REVIZE č.

1

**BOZP – Poskytování osobních ochranných
pracovních prostředků a ochranných nápojů**

Strana: 9/15

Příloha č. 1

SEZNAM OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PRACOVNÍCH PROSTŘEDKŮ

Profese (pracoviště): **administrativní zaměstnanci**

Poř. číslo	Název	Počet kusů	Životnost*	Použití
1.	sluneční (zatemavené) brýle	1		při řízení automobilu (dle úrovně slunečního svitu)
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

Obec Řídeč

REVIZE č.

1

BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů

Strana:

11/15

SEZNAM OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PRACOVNÍCH PROSTŘEDKŮ

Profese (pracoviště): **pracovník údržby obce**

Poř. číslo	Název	Počet kusů	Životnost*	Použití
1.	pevná pracovní obuv	1		trvale
2.	pracovní oděv (kalhoty, tričko, blůza), při práci s motorovou pilou protiprořezové kalhoty	1		trvale
3.	pracovní rukavice (s ochranou proti prořezu)	1		dle potřeby
4.	ochranná přilba	1		dle druhů prováděných prací (při riziku pádu předmětů z výšky)
5.	zimní oděv (bunda, čepice)	1		dle při pohybu / práci ve venkovním prostředí při nízkých teplotách
6.	ochranné brýle	1		dle potřeby (v případě ohrožení zraku)
7.	pracovní rukavice	1		při ruční manipulaci s materiálem
8.	pracovní rukavice nitrilové	1		při čištění strojů, používání chemikálií
9.				

Obec Řídeč

REVIZE č.

1

**BOZP – Poskytování osobních ochranných
pracovních prostředků a ochranných nápojů**

Strana:

13/15

SEZNAM OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PRACOVNÍCH PROSTŘEDKŮ

Profese (pracoviště): **uklizečka**

Poř. číslo	Název	Počet kusů	Životnost*	Použití
1.	ochranné (latexové, nitrilové) rukavice	1		Trvale při úklidu
2.	pracovní obuv	1		trvale
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

Obec Řídeč

REVIZE č.	BOZP – Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků a ochranných nápojů	Strana: 14/15
1		

TABULKA PRO VÝBĚR OOPP NA ZÁKLADĚ VYHODNOCENÍ RIZIK

ČÁSTI TĚLA A ORGÁNY, KTERÉ MAJÍ BÝT CHRÁNĚNY		RIZIKA													P O Z I C E : uklízečka											
		FYZIKÁLNÍ								CHEMICKÁ (včetně nanomateriálů)					BIOLOGICKÉ ČINITELE obsažené v			JINÁ RIZIKA								
		mechanická		tepelná		elektrická		radiální (záření)		aerosoly		kapaliny		aero-solech		kapalinách		materiálech, osobách, zvířatech apod.	utonutí	nedostatek kyslíku	nedostatečná viditelnost					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
lebka	A																									
celá hlava	B																									
uši / sluch	C																									
oči / zrak	D																									
obličej	E																									
dýchací orgány	F																									
ruce	G																									
paže (části)	H																									
nohy (chodidla)	I	X																								
nohy (části)	J																									
pokožka	K																									
trup/břícho	L																									
část těla	M																									
celé tělo	N																									

* doplní zaměstnavatel na základě informací od výrobce / prodejce

