



**SPOJENÁ ŠKOLA,
HLAVNÁ 1,
976 56 POHRONSKÁ POLHORA
tel./fax 048/6199 139**

PREVÁDZKOVÝ PORIADOK

Zriaďovateľ:	Obec Pohronská Polhora	Mgr. Hyacinta Tyčiaková
Dátum vydania:	30.10.2013	
Organizačná zložka:	Základná škola	PaedDr. Drahomíra Tereňová riaditeľka školy
Schválil:	RÚVZ Banská Bystrica	Pečiatka RÚVZ
Dátum schválenia:		
Rozhodnutie č.:		

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE:

Názov školy:	SPOJENÁ ŠKOLA
Adresa školy:	Hlavná 1, 976 56 Pohronská Polhora
Organizačná zložka:	Základná škola
Telefonický kontakt:	* riaditeľka školy: 048/6199 139
Internetová a elektronická adresa školy:	www.zsppolhora.edupage.org krs@zsppolhora.edu.sk
Právna forma:	Škola s právnou subjektivitou
Zriaďovateľ:	Obec Pohronská Polhora
IČO:	37828428

Charakteristika zariadenia:

ZŠ, Hlavná 1, Pohronská Polhora, , je plno organizovaná základná škola, ktorá poskytuje vzdelanie žiakom I. a II. stupňa od 1. až po 9. ročník. Škola má kapacitu približne pre 440 žiakov. V tomto období sa v nej edukuje priemerne počas roka 250 žiakov.

Škola je situovaná na rozhraní dvoch susediacich obcí. Je spádovou školou i pre žiakov z Michalovej. Má dobré podmienky pre zabezpečovanie výchovy a vyučovania v zmysle Štatútu školy.

Zriaďovateľom školy je podľa zriaďovacej listiny Obec Pohronská Polhora, štatutárnym zástupcom je riaditeľka školy PaedDr. Drahomíra Tereňová, zástupcom štatutárneho zástupcu je Mgr. Milena Nepšinská, zástupkyňa ZŠ.

Predmetom činnosti je poskytovanie povinného primárneho a nižšieho stredného vzdelávania v rámci všeobecne záväzných právnych predpisov formou povinných a voliteľných nepovinných predmetov vo výchovno-vyučovacom procese.

Súčasťou školy je Školský klub detí a Školská jedáleň a organizačné zložky MŠ a ZUŠ.

Objekt je vzdialený približne 60 m od hlavného cestného ťahu- cesta 1.triedy Brezno-Tisovec a približne 200 m od železničnej trate Brezno-Tisovec. Je oplotený, prístup je z južnej strany z ulice Hlavná cez dve brány – veľká brána pre motorové vozidlá nad školskou bytovkou a malá brána- hlavný vstup. Brána na severnej strane dvora z ulice Staničná sa používa na vstup do športovej a oddychovej časti areálu.

Základná škola bola postavená v šesťdesiatych rokoch z tehál a strechy sú pokryté plechom. Pozostáva zo stavebných objektov: jednoposchodová budova 1.stupňa , -prízemný vstupný objekt s telocvičňou, jednoposchodová budova 2.stupňa, -jednoposchodová budova školskej jedálne, -prízemná budova sklad a pivnica, -prístavba dreváreň .

Základnú školu tvoria dve budovy. ZŠ má k dispozícii 16 kmeňových učební.

V budovu 1. stupňa sa nachádza 8 kmeňových učební, učebňa cudzích jazykov, školská knižnica, zborovňa, pracovňa špeciálneho pedagóga, ŠKD -1, multimediálna učebňa, počítačová učebňa, sklad učebníc, kabinet pre 1. stupeň a v suteréne šatne.

V budove 2. stupňa sa nachádza 8 kmeňových učební, kancelárie riaditeľa, zástupkyne školy, administratívnej pracovníčky, výchovnej poradkyne, zborovňa, fyzikálno-chemická učebňa, počítačová učebňa, učebňa výtvarnej výchovy a taktiež v suteréne šatne. V každej budove sa nachádzajú zariadenia pre osobnú hygienu žiakov delené podľa pohlavia, pre zamestnancov školy sú zariadenia riešené samostatne aj so sprchovacím kútom.

Budova 1. a 2. stupňa je prepojená spojovacou chodbou, z ktorej sa dá prejsť do telocvične, šatní pre telesnú výchovu, spírch, toaliet, kabinetu občianskej, telesnej, brannej výchovy, kabinetu nárad'ovne pre TV, kabinetu prírodopisu a kabinetu jazykov. .

V areáli školy sa nachádza budova zariadenia školského stravovania, v ktorej sa na prízemí nachádzajú 2 triedy materskej školy, sociálne zariadenie, pracovňa. Na 1. poschodí má vytvorené priestory školská kuchynka.

Do areálu školy patria aj priestory školského dvora, školských ihrísk, školského pozemku a budovy pivníc s dielňami, nárad'ovňa, dreváreň.

Príloha 2 prevádzkový poriadok pre chemickú učebňu.

2. ORGANIZÁCIA PREVÁDZKY ŠKOLY

2.1

Vnútoraná organizácia prevádzky:

Výchovno-vzdelávacia činnosť v škole je organizovaná podľa všeobecne záväzných právnych predpisov tak, aby boli vytvorené dobré podmienky pre zdravý vývoj detí s prihliadnutím na ich vek, zdravotný stav a psychosomatický vývin. Režim dňa žiakov je súčasťou vnútorného poriadku školy, režim pedagogických zamestnancov sa riadi vnútorným pracovným poriadkom školy v rámci plnenia pracovných náplní.

Počet žiakov v učebniach sa určuje tak, aby v kmeňových učebniach bolo najmenej 1,65m na 1 žiaka a v odborných, počítačových a jazykových učebniach 2m² na 1 žiaka.

Vyučovanie prebieha podľa časového harmonogramu striedaním 45 minútových vyučovacích hodín a 10 minútových prestávok. Vyučovanie začína o 07:35 hodine prvou vyučovacou hodinou a končí podľa rozvrhu hodín. Šiesta vyučovacia hodina končí 12:50. Po druhej vyučovacej hodine je 15 minútová prestávka. Popoludňajšie vyučovanie a doplnkové formy vzdelávania (krúžková činnosť) začínajú o 13:30 hodine. Obed je vydávaný v čase od 11:30 do 13:30 hodiny.

2.2

Činnosť ŠKD začína 11¹⁰ hodine, prevádzka popoludní začína po skončení vyučovania podľa rozvrhu tried a končí o 15⁰⁰ hodine.

Vychovávateľky preberajú žiakov v triedach a odvádzajú žiakov do priestorov ŠKD.

2.3

Činnosť MŠ začína o 6.30 hodine a končí o 16.00 hodine. Vyučuje sa v dvoch heterogénnych triedach. Učiteľky preberajú deti ráno v južnej triede. O 15.30 sa opäť deti sústreďujú do južnej triedy, kde si ich rodičia vyzdvihnú.

2.4

Činnosť ZUŠ začína o 12.05 a končí o 19.30 hodine. Vyučuje sa vo 8 triedach v B pavilóne východnej časti. Pri vstupe do vestibulu si žiaci obúvajú návleky. Učiteľ si prevezme žiaka vo vestibule a po absolvovaní zopakuje postu. Učiteľ odvádzá žiaka do vestibulu a preberá si ďalšieho.

2.5

Prevádzka v počítačových učebniach je dopoludnia organizovaná podľa rozvrhu hodín a v popoludňajšom čase ako záujmová činnosť žiakov, a to v súlade s požiadavkami nariadenia vlády SR č. 276/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami. Zobrazovacie jednotky spĺňajú kritériá a sú umiestnené na dostatočnej pracovnej ploche. Pracovné miesto poskytuje žiakom primeraný priestor. Činnosť sa riadi prevádzkovým poriadkom pre túto učebňu, s ktorým sú užívatelia oboznámení.

3. POSTUP PRI PREJAVOCH PRÍZNAKOV AKÚTNEHO OCHORENIA ALEBO PRENOSNÉHO PARAZITNÉHO OCHORENIA POČAS POBYTU DIEŤAŤA V ZÁKLADNEJ ŠKOLE

3.1

Pri prejavoch akútneho ochorenia žiaka je pedagogický zamestnanec povinný okamžite oznámiť túto skutočnosť riaditeľke školy alebo zástupkyni riaditeľky školy, zabezpečiť presun a starostlivosť o dieťa v miestnosti 1. pomoci- riaditeľňa, informovať o stave dieťaťa jeho zákonného zástupcu, v prípade potreby zabezpečiť lekársku starostlivosť. Ak je potrebné okamžité lekárske ošetrovanie v zariadení lekárskej starostlivosti a rodič sa nemôže v potrebnom čase dostať do školy, je riaditeľka školy povinná poveriť sprievodom dieťaťa zamestnanca školy.

3.2

Postup pri výskyte vší hlavovej v škole

- zabezpečiť izoláciu podozrivého žiaka od ostatných detí a zabezpečiť nad ním dozor do príchodu zákonného zástupcu
- zabezpečiť okamžitú informovanosť rodičov resp. zákonných zástupcov žiaka s výskytom vší hlavovej
- zabezpečiť informovanie všetkých rodičov, resp. zástupcov dieťaťa o výskyte vší hlavovej v zariadení
- zabezpečiť informovanie rodičov o nutnosti vykonania opatrení – dezinfekciu u všetkých členov kolektívu, vrátane jej zdravých členov a dezinfekciu pokrývok hláv, šálov, hrebeňov, hračiek, bielizne, t.j. predmetov, ktoré prichádzajú do styku vlasmi
- upozorniť rodičov, že všami napadnuté dieťa prekonáva prenosné ochorenie a dieťa s prenosným ochorením sa musí liečiť a nesmie navštevovať kolektívne zariadenie
- zabezpečiť dezinfekciu žieniek, kobercov prípravkom proti lezúcemu hmyzu, miestnosti dôkladne vyvetrať a minimálne 3 - 4 dni nepoužívať
- každé dieťa musí používať vlastné potreby osobnej hygieny (uterák, hrebeň)

Riaditeľka školy zabezpečí postup podľa „Usmernenia pre prípad šírenia vší hlavovej v zariadeniach pre deti a mládež“

3.3

Postup pri prejavoch epidemiologickej situácie vo výskyte chrípky a opatrenia na redukciiu prenosu v škole

Opatrenia sú určené na vytváranie takých podmienok, aby sa predchádzalo následkom epidemiologického rozšírenia chrípky a zredukoval sa prenos v ZŠ.

- a) Vzdelávanie žiakov o prevencii pred chrípkovým onemocnením so zameraním na individuálne správanie a správanie sa v kolektíve, o príznakoch chrípkového onemocnenia a jeho priebehu, o postupoch liečenia chrípky a správania sa jedinca v čase ochorenia.
- b) Pravidelná kontrola a evidencia výskytu onemocnenia a spolupráca s odborom epidemiológie na tel. čísle 048/436 74 41, 442, 443, 460 a telefónnej službe v čase od 08:00 do 18:00 hod. na tel. čísle 0918 659 580.

Dôležité adresy: epidbb@vzbb.sk
ruvz.bb@gmail.com

c) Zabezpečenie podmienok v organizácii:

- vylúčenie z vyučovacieho procesu pedagógov, ktorí často pracujú i pri „prechladnutí“ a zvýšenej teplote. Školská mládež je mimoriadne vnímavá i na infekcie vyvolané nechrípkovými vírusmi a ľahko môže dôjsť k lokálnej epidémii nechrípkových ochorení
- v rámci vzdelávacieho procesu zabezpečiť poučenie žiakov, zamerané na predchádzanie šíreniu akútnych respiračných ochorení a chrípky, správanie sa pri kýchaní a kašľaní a správne umývanie rúk
- v spolupráci so zákonnými zástupcami žiakov zabezpečiť, aby každý žiak mal v škole osobný hygienický balíček, ktorý obsahuje vlastné mydlo, uterák a papierové vreckovky
- poveriť pedagogických zamestnancov na vykonávanie priebežnej kontroly používania osobných hygienických balíčkov
- vykonávanie častého a účinného vetrania tried po každej vyučovacej hodine
- umývanie podláh, školských chodieb najmenej dvakrát denne. Podlahy tried a odborných učební sa umývajú denne po skončení vyučovania
- raz do týždňa vykonať dezinfekciu všetkých podláh v školskom zariadení
- obmedzenie kumulácie žiakov aj počas bežného vyučovania (organizácia obedov, odchodov zo školy, prestávok a pod.)
- prípadne opatrenia v obmedzovaní vyučovania (úprava rozvrhu, skracovanie hodín, alternatívne formy vyučovania a pod.)
- premyslená organizácia sociálnych aktivít školy počas prerušovania vyučovania (prevádzka ŠJ a ŠKD)

c) Zabezpečenie informačných materiálov a návodov do každej triedy.

4. SPÔSOB ZABEZPEČENIA PITNEJ TEČÚCEJ VODY

Základná škola je zásobovaná pitnou vodou z verejného vodovodu obce Pohronská Polhora.

Teplá voda je zabezpečená iba pri odpadových výlevkách. Umývadlá sú umiestnené vo všetkých kmeňových triedach, v ŠKD, knižnici, v priestoroch pre osobnú hygienu, na chodbách a vo vstupnej časti školskej jedálne.

5. SPÔSOB ZABEZPEČENIA ČISTOTY A ÚDRŽBY JEDNOTLIVÝCH PRIESTOROV ŠKOLY

Čistotu priestorov školy zabezpečujú upratovačky.

Frekvencia čistenia prevádzky školy sa uskutočňuje podľa vypracovaného harmonogramu (Príloha č. 1). Zabezpečenie čistoty a údržby jednotlivých priestorov školy je kontrolované priebežne vedením školy. Dvakrát do roka (počas jarných a letných prázdnin) je zabezpečené celkové upratovanie školy.

Priestory sú čistené **čistiacimi prostriedkami**, ktoré sú nakupované v bežnej obchodnej sieti alebo vo veľkých nákupných reťazcoch/Metro, Tesco/, pri čom podľa ponuky cenových relácií dochádza k obmene značiek. Frekvencia a koncentrácia je určená podľa charakteru priestorov a podľa aktuálnej situácie (zvýšenie frekvencie pri výskyte akútnych alebo prenosných ochorení). V každej budove sú umiestnené výlevky na dievčenských toaletách.

Odpadové koše a nádoby na smeti sú umiestnené v triedach, na chodbách v budove školy, vo WC, v priestoroch prevádzky ŠJ a v priestoroch pre zamestnancov. Ich čistenie, vyprázdňovanie a dezinfekcia sa uskutočňuje pravidelne podľa priloženého harmonogramu upratovačkami.

O údržbu školy sa stará školník. Vykonáva bežné remeselné práce, bežné opravy a údržbu elektrických, vodovodných zariadení, drobné stolárske, zväračské a murárske práce.

Steny v triedach a na chodbách školy sú opatrené umývateľným náterom, podlahy vo všetkých priestoroch sú pokryté PVC podlahovou krytinou okrem chodieb, ktoré sú pokryté dlažbou.

Školský nábytok zodpovedá norme pre prevádzku žiakov na 1. a 2. stupni, pravidelne sa udržiava.

Okná sú otvárateľné, vetranie miestností je zabezpečované spodnými vetracími oknami. Osvetlenie priestorov chodieb, tried a ďalších objektov je zabezpečované svietidlami v príslušnej norme.

Priestory, kde sú koberce, sa pravidelne vysávajú a tepované pri zabezpečovaní upratovania upratovačkami.

Škola má vlastnú plynovú kotolňu s nízkotlakovými kotlami.

Počas školského roka vykonáva činnosť komisia BOZP (počet 3). Vo veciach riadenia, metodického usmernenia a organizovania starostlivosti o bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci vykonáva svoju funkciu bezpečnostný technik. Jedenkrát mesačne členovia komisie BOZP vykonávajú priebežnú kontrolu v budove školy a jej areáli, zistené nedostatky sa odstraňujú. Jedenkrát ročne (december) bezpečnostný technik uskutoční celkovú kontrolu stavu v budove a ostatných priestoroch školy a odporučí vedeniu školy vykonať opatrenia na odstránenie zistených závad. O všetkých kontrolách sa vedú záznamy, ktoré eviduje poverený zamestnanec.

Maľovanie priestorov školy je zabezpečené minimálne 1 x za 5 rokov. Maľuje sa postupne podľa potreby.

6. VHODNÉ MIKROKLIMATICKÉ PODMIENKY

- Škola má vlastnú plynovú kotolňu.
- učebne a priestory ŠKD najmenej 20 °C,
- priestory na vyučovanie telesnej výchovy najmenej 15 °C,
- v šatniach pri telocvični najmenej 18 °C,
- v šatniach a iných priestoroch na odkladanie vrchného odevu najmenej 15 °C,
- na chodbách a záchodoch najmenej 15 °C.

Výmena vzduchu je zabezpečená prirodzeným vetraním vždy počas prestávok vo vyučovaní a počas vyučovania podľa potreby. Po skončení vyučovania zabezpečujú dôkladné vetranie upratovačky.

7.SPÔSOB ZABEZPEČENIA PITNÉHO REŽIMU POČAS DŇA

7.1

Pitný režim žiakov a zamestnancov okrem nápojov počas stravovania v ŠJ zabezpečujeme je zabezpečený v každej učebni zdrojom pitnej vody. Možnosť doplniť prísun tekutín je počas dňa neobmedzená.

7.2

Stravovanie žiakov a zamestnancov a doplnkové stravovanie je zabezpečené prevádzkou Školskej jedálne s vlastnou kuchyňou. Výdaj stravy od 11:30 do 13:30 hodiny. Prevádzka sa riadi Prevádzkovým poriadkom školskej jedálne schváleným RÚVZ v Banskej Bystrici a účinným od 2.11.2004.

8. STAROSTLIVOSŤ O VONKAJŠIE PRIESTORY

O údržbu a čistotu vonkajších priestorov sa stará školník a upratovačky. V zimnom období zabezpečuje odpratávanie snehu pred vstupom do budovy školy školník a pracovníci OÚ Pohronská Polhora a Michalová.

9. ZNEŠKODŇOVANIE TUHÉHO ODPADU A ODSTRAŇOVANIE ODPADOVÝCH VÔD

9.1

Likvidácia tuhého odpadu je zabezpečená Technickými službami mesta Brezna. Frekvencia vyprázdnovania kontajnera je podľa potreby. Škola nemá separovaný odpad.

9.2

Spôsob odstraňovania odpadových vôd

Škola je napojená na miestnu kanalizáciu, ktorou sú odvádzané odpadové vody z objektu.

10. POKYNY PRE ZAMESTNANCOV:

- pedagogickí zamestnanci prichádzajú do zamestnania o 7.00 pred začiatkom vyučovania,
- pedagogický dozor nad žiakmi začína pre dozor konajúceho o 7.00 hod. a trvá do skončenia vyučovania,
- skôr ako začne vyučovanie pedagógovia prekontrolujú stav učební z pohľadu bezpečnosti a čistoty,
- triedni učitelia sú povinní na začiatku školského roku oboznámiť žiakov s pravidlami bezpečnosti a ochrany zdravia na vyučovaní a mimo vyučovania,
- triedni učitelia sú povinní zabezpečiť žiakom primeranú školskú lavicu a stoličku s prihliadnutím na ich telesnú výšku,
- učitelia predmetov, ktoré sa vyučujú v odborných učebniach sú povinní oboznámiť žiakov s pravidlami bezpečnosti a ochrany zdravia, ktoré musia v danej učebni dodržiavať,
- počas výletov, exkurzií, vychádzok alebo rôznych výcvikových kurzov a spoločenských podujatí sú žiaci osobitne poučení o bezpečnosti a ochrane zdravia,
- vyučujúci telesnej výchovy, technických a pestovateľských prác dbajú o to, aby žiaci mali primerané oblečenie z hľadiska bezpečnosti a ochrane zdravia,
- ak zamestnanec zistí odchýlky od obvyklého vzhl'adu jednotlivých priestorov školy a zariadenia školy, je povinný to nahlásiť vedeniu školy,
- kľúčový režim školy je súčasťou organizačného poriadku a určuje zodpovedné osoby pre zabezpečenie ochrany priestorov školy, kabinetov a ďalších miestností v budove, strata kľúčov sa musí okamžite hlásiť vedeniu školy,
- po skončení pracovnej zmeny je každý zamestnanec povinný zanechať miesto čisté a uzamknuté, za centrálné uzamykanie školy vo večerných hodinách je zodpovedná pani upratovačka a za otváranie školy je zodpovedný pedagogický dozor,
- drobné poranenia zamestnancov a žiakov sa ošetrí ihneď na pracovisku, ďalšie úrazy sa riešia podľa pokynov bezpečnostného technika, o všetkých pracovných a školských úrazoch sa vedie podrobná evidencia úrazov.

11. POKYNY PRE NÁVŠTEVNÍKOV

V budovách školy je zakázané zdržiavať sa cudzím osobám bez povolenia vedenia školy. Na prvom triednom aktíve v danom školskom roku sú rodičia oboznámení, ako sa môžu rodičia kontaktovať s vyučujúcimi alebo svojimi deťmi počas vyučovania.

Okrem vedenia školy dbá o plynulosť vyučovania aj školník, ktorý dozerá na pohyb cudzích osôb v škole. Vykonáva aj dozor nad opravárenskými a údržbárskymi prácami, ktoré vykonávajú v budove školy zamestnanci dodávateľských firiem.

Návštevníci pri vstupe do budovy školy sú povinní zapísať sa do Knihy návštev.

V zmysle zákona č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov sú všetci návštevníci školy povinní rešpektovať **príkaz o zákaze fajčenia v celom areály školy**.

Vnútrošný poriadok školy nepovoľuje nosiť do školy predmety a prístroje, ktoré môžu ohroziť bezpečnosť žiakov alebo rušiť pracovnú klímu školského prostredia.

12. PLÁN OPATRENÍ PRE PRÍPAD MIMORIADNYCH UDALOSTÍ A HAVÁRIÍ

V prípade mimoriadnych udalostí sú zamestnanci povinní oznámiť to neodkladne vedeniu školy, ktoré určí opatrenia. Pravidelne počas školského roka podľa harmonogramu plánu práce školy sú všetci zamestnanci **preškolení** z oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia bezpečnostným technikom, v oblasti požiarnej ochrany požiarnym technikom a v oblasti civilnej ochrany technikom CO. O týchto školeniach sú vedené zápisnice s prezenčnými listinami o účasti zamestnancov na preškolení.

Zdravotník školy zabezpečuje preškolenie zamestnancov o poskytovaní prvej pomoci pri úrazoch, zoznam lekárničiek a traumatologický plán sa nachádza v zborovni školy. Materiál lekárničiek sa priebežne dopĺňa. Všetci novoprijatí zamestnanci sú povinní absolvovať školenie o bezpečnosti a ochrane zdravia na pracovisku, ktoré vykonáva bezpečnostný technik.

Zoznam tiesňových telefónnych čísel sa nachádza na nástenke v zborovni školy, v kancelárii zástupkyne a riaditeľky školy.

Zoznam tiesňových telefónnych čísel:

– Záchranná služba	– 155, 112
– Požiarna služba	– 150, 112
– Polícia	– 158, 112
– Okresné riaditeľstvo HaZZ Brezno	– 048/671 21 00
– Voda	– 0850 111 234, 048/6199212
– Poruchy plynu Zvolen	– 0850 117 27
– Elektrina	– 0850 11 14 68, 0908 880 808
– Bezpečnostný technik	– 0905 338 880
– Národné toxikologické centrum	– 02/5477 4166

13. UPLATŇOVANIE ZÁKONA NR SR Č. 377/2004 Z. Z O OCHRANE NEFAJČIAROV A O ZMENE A DOPLNENÍ NIEKTORÝCH ZÁKONOV

V priestoroch ZŠ je prísne zakázané fajčiť pre zamestnancov aj návštevníkov školy. V priestoroch školy sú umiestnené tabule o zákaze fajčiť s uvedením informácie, kde a na ktorých kontrolných orgánoch je možné podať oznámenie o porušení tohto zákona. Zamestnanci, rodičia a žiaci sú poučení o platnosti a účinnosti tohto zákona.

14. ĎALŠIE OPATRENIA PRE ZABEZPEČENIE PREVÁDZKY ŠKOLY

Na pracovisku je zakázané konzumovať alkoholické nápoje a iné omamné látky. Zamestnancom sú pridelené ochranné pracovné prostriedky. Čistenie a pranie odevov je zabezpečené poverenými zamestnancami.

15. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Tento prevádzkový poriadok bol vypracovaný v súlade so:

- Zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- Vyhláškou MZ SR č. 527/2007 Z. z. o podrobnostiach a požiadavkách na zariadenia pre deti a mládež,
- NV SR č. 276/06 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami,
- Zákonom NR SR č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Tento prevádzkový poriadok nadobúda účinnosť dňom schválenia RÚVZ v Banskej Bystrici. Každý zamestnanec ZŠ bol preukázateľne oboznámený s týmto prevádzkovým poriadkom a je povinný ho dodržiavať.

V Pohronskej Polhore 30.10.2013

PaedDr. Drahomíra Tereňová
riaditeľka školy

Príloha 1

Harmonogram upratovania: Spojená škola, org. Zložka Základná škola

	Denne	Týžd	Mes	1/4	1/2	Roč.	Dezinf.	5 rokov
Chodby	x	.	.					
Schodištia	x							
Šatne	x						denne	
Podlahy učebni –suchá cesta (umývateľne umývať, textilné vysávať)	x							
Podlahy učebni –mokrú cesta (umývateľne umývať)	x							
Stoličky		x						
Lavice		x						
Umývadlá v učebniach	x						denne	
Okenné parapety	x							
Kryty na radiátoroch	x							

Madlá zábradlí	x							
Kľučky dvier	x							
Odpadkové koše (vyprázdňovanie)	x						1x týždenne	
WC misy	x						denne	
WC sedáky	x						denne	
Držiaky sťahovacích šnúr	x						denne	
Pisoáre	x						denne	
Umývadla vo WC	x						denne	
Umyvárne	x						denne	
Umývanie umývateľných obkladov stien		x						
Dvere		x						
Lahko posunuteľný nábytok- prach pod ním	X							
Koberce (suchou cestou)	X							
Koberce (mokrou cestou)			x					
Čalúnenie (mokrou cestou)			x					
Kvety (utieranie, sprchovanie, ošetrovanie)			x					
Pranie záclon a závesov				x				
Čistenie žalúzií				x				
Umývanie radiátorov – vykurovacie obdobie		x						
Umývanie radiátorov – mimo vykurovacieho obdobia				x				
Náradie v telocvičnici-lavičky	x							
Gymnastický pás			x					
Ometanie stien- pavučina		x						
Umývanie okien						3x		
Ošetrovanie, umývanie a leštenie nábytku			x		x			
Čistenie stropných svetiel						x		
Maľovanie priestorov								x
Priestor pri kontajneri		x						
Areál školy	x							
Šúrovanie terás- vchody						x		

Príloha 2

2.4 PREVÁDZKOVÝ PORIADOK PRE PRÁCU S CHEMICKÝMI FAKTORMI

2.4.1

Posudok o riziku (§ 4 NV SR č. 355/2006 Z. z.) a zásady I. pomoci

Chémia sa vyučuje v ročníkoch: **6., 7., 8. a 9.**, v ktorých prebieha aj praktické vyučovanie. Technologické a pracovné postupy pri praktickom vyučovaní predmetu chémia:

- vyučuje sa podľa osnov a učebníc pre jednotlivé ročníky
- vyučujúci chémie má v príprave na praktické vyučovanie zapracované bezpečné pracovné postupy.

2.4.1.1

Identifikácia nebezpečných vlastností chemických faktorov používaných v ZŠ na vyučovaní chémie:

Na praktickom vyučovaní sa používajú len tie chemické faktory, ktoré sa môžu podľa osnov používať. Podrobnejšie popísané v časti „posudok o riziku“. Žiaci prichádzajú s nimi do styku len minimálne. Vyučujúci chémie na cvičení zväčša pokusy demonštruje.

Práce s chemickými faktormi podľa bezpečných pracovných postupov v zmysle osnov pre vyučovanie chémie na ZŠ sú nepravidelné. Počas školského roka je to 21 vyučovacích hodín. Prácu vykonáva jeden zamestnanec – vyučujúci chémiu. Žiaci majú praktické vyučovanie 3 – 4 hodiny do mesiaca.

Používané chemické faktory:

1. Denaturovaný lieh
- Symbole: F – horľavý

R 11

Poškodzuje CNS. Dráždi kožu, oči, dýchacie cesty. Veľmi horľavá kvapalina aj pary.

2. Fenolftaein

3. Naftalén

Symboly: Xn

N

R 22-50-53

S 2 – 36/37 – 60 - 61

4. Kyselina sírová 96% (20%)

Symboly: C žieravá

R 35 – spôsobuje silné popáleniny

S 26 – v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 30 – nikdy nepridávajte vodu k tomuto prípravku

S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

S36/37/39 – noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár

5. Kyselina octová

Symboly: C – žieravá

R 10 – horľavá

R 35 – spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

S 23 – nevdychujte pary, aerosoly

S 26 – v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 30 – nikdy nepridávajte vodu k tomuto prípravku

S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

S36/37/39 – noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár

6. Kyselina chlorovodíková

Symboly: C - žieravá

R 35 – spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

R 37 – dráždi dýchacie cesty

S 23 – nevdychujte pary, aerosoly

S 26 – v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

S36/37/39 – noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár

7. Hydroxid draselný

Symboly: C – žieravý

R 22 – škodlivý pri požití

R 35 – spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

S 26 – v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

S36/37/39 – noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár

8. Hydroxid sodný

Symboly: C – žieravý

R 35 – spôsobuje silné popáleniny/poleptanie

S 26 – v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

S 37/39 – noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár

9. Hydroxid vápenatý

Symbols: Xi – dráždivý

R 41 – riziko vážneho poškodenia očí

S 22 – nevdychujte prach

S 24 – zabráňte kontaktu s pokožkou

S 26 - v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S 39 – noste ochranné prostriedky na oči a tvár

10. Chlorid vápenatý

Symbols: Xi – dráždivý

R 36 – dráždi oči

S 22 – nevdychujte prach

S 24 – zabráňte kontaktu s pokožkou

11. Chlorid meďnatý

Symbols: Xn – zdraviu škodlivý

N – nebezpečný pre životné prostredie

R 22 – škodlivý pri požití

R 50/53 – veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

S 22 – nevdychujte prach

S 26 - v prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť s veľkým množstvom vody

S 61 – zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

12. Chlorid sodný

Nie je nebezpečný chemický faktor.

Nie je horľavá látka, ale pri požiari uvoľňuje škodlivé pary.

13. Chlorid draselný

Nevdychujte prach.

14. Chlorid železitý

Je to nebezpečný chemický faktor.

Nie je to horľavá látka, ale pri požiari uvoľňuje nebezpečné splodiny (HCl).

Dráždi kožu.

Nebezpečný aj pri požití – nevoľnosť, vracanie, toxické účinky na pečeň aj obličky.

Dráždi dýchacie cesty – postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch.

Pokožku – dráždi.

Oči – vážne poškodzuje.

15. Bromid draselný

Nehorľavá látka, ktorá pri požiari uvoľňuje nebezpečné výpary (aj bromovodík).

Požitie – prejavuje sa pomätenosťou, vracaním, kŕčmi, kómou.

I. pomoc – vypiť veľa vody a vyvolať vracanie.

Pri vdýchnutí – podráždenie – vyniesť na čerstvý vzduch.

Oči – dráždi.

16. Jodid draselný

Je to nebezpečná látka.

Pri požití spôsobuje – zníženie krvného tlaku, paralýzu, trasenie, vracanie.

I. pomoc – vypiť veľa vody, vyvolať vracanie, vyhľadať lekársku pomoc.
Pri nadýchaní - čerstvý vzduch, poradiť sa s lekárom.
Pokožka – absorbuje – umyť veľkým množstvom vody.
Oči – dráždi – vymyť vodou.

17. Oxid vápenatý
Symboly: Xi – dráždivý.
R 41 vážne riziko poškodenia očí.
S 22 – nevdychujte prach.
S 24 – zabráňte kontaktu s pokožkou.
S 26 – v prípade kontaktu s očami vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
S 39 – použite ochranu očí a tváre.
18. Oxid meďnatý
Symboly: Xn – zdraviu škodlivý.
R 22 – škodlivý po požití.
S 22 – nevdychujte prach.
19. Síran meďnatý
Symboly: Xn – zdraviu škodlivý.
N – nebezpečný pre životné prostredie.
R 22 – škodlivý pri požití.
R 36 – dráždi oči.
R 38 – dráždi pokožku.
R 50/53 – veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
S 22 – nevdychujte prach.
S 60 – materiál a nádoba musia byť likvidované ako nebezpečný odpad.
S 61 – zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
20. Síran železnatý
Symboly: Xn – zdraviu škodlivý.
R 22 – škodlivý po požití.
S 24/25 – zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.
21. Uhličitan draselný
Nehorľavá chemikália, pri požari uvoľňuje nebezpečné výpary.
Dráždivý.
Pri nadýchaní – podráždi sliznice – kašeľ, dýchavičnosť.
Koža a oči – silné podráždenie – umývať veľkým množstvom vody.
Pri požití – vypiť veľké množstvo vody a vyvolať vracanie.
22. Uhličitan vápenatý
Nehorľavý, pri požari uvoľňuje nebezpečné výpary.
Pri nadýchaní – podráždi sliznice.
Koža a oči – minimálne podráždi pokožku.
23. Hydrosíran draselný
Symboly: C – žieravý
R 34 – spôsobuje popáleniny/poleptanie.
R 37 – dráždi dýchacie cesty.
S 26 – v prípade kontaktu s očami vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
S 45 – v prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
S 36/37/39 – noste vhodný pracovný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.
24. Manganistan draselný

Symbols: O - oxidujúci.

Xn – zdraviu škodlivý.

N – nebezpečný pre životné prostredie.

R 8 – pri kontakte s horľavým materiálom môže spôsobiť požiar.

R 22 – škodlivý pri požití.

R 50/5 – veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

S 60 – materiál a nádoba musia byť likvidované ako nebezpečný odpad.

S 61 – zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

25. Zinok

Symbols: R 15 – 17

S 2-7/9-43

2.4.1.2

Najvyššie prípustné expozičné limity alebo biologické medzné hodnoty a ich dodržiavanie

Koncentrácie chemických faktorov v ovzduší neboli merané, ale vzhľadom na minimálne množstvá používaných chemikálií, rozmerov triedy a spôsobu vetrania môžeme predpokladať, že prípustné expozičné limity alebo biologické medzné hodnoty **nielenže nie sú prekročené, ale sú hlboko pod povolenou hranicou.**

2.4.1.3

Záver vykonaného zdravotného dohľadu

Vyučujúca chémia má platné preventívne lekárske prehliadky, ktoré potvrdzujú jej zdravotnú spôsobilosť vo vzťahu ku práci.

2.4.1.4

Charakteristika rizika pre zamestnancov a žiakov s prihliadnutím na osobitné skupiny zamestnancov vrátane uvedenia pracovných činností, ktoré predstavujú zvýšené riziko

Vystavením vyučujúcej chémie výparom popísaných chemických látok môže dôjsť k tomu, že sa výpary dostanú do organizmu dýchacími cestami, ak nie sú použité ochranné pracovné prostriedky môžu sa chemické látky dostať na pokožku a vrhnúť do oka, prípadne sa nimi poleje odev.

Žiaci nie sú priamo vystavení chemickým faktorom.

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia zamestnancov a žiakov chemickým faktorom vzhľadom:

- k minimálnym množstvám chemických látok, ktoré sa používajú na pokusy,
- k dostatočnému prirodzenému spôsobu vetrania,
- malému počtu hodín počas dňa, keď je vystavený zamestnanec týmto faktorom,
- k tomu, že chemické faktory sa obmieňajú podľa potreby vyučovania,
- k používaniu bezpečných pracovných postupov,

nie je predpoklad prekročenia NPHV jednotlivých chemických látok (popísané v jednotlivých technológiách v prevádzkovom predpise)

Pri hodnotení rizika sa môže konštatovať, že na praktickom vyučovaní chémie sa pracuje s látkami zdraviu škodlivými pre životné prostredie, dráždivými, oxidujúcimi a horľavými. Za pracovných podmienok na praktickom vyučovaní a vzhľadom na minimálne množstvá chemikálií, ktoré sa používajú, môžeme konštatovať, že vystavenie zamestnanca jednotlivým faktorom pracovného prostredia nepredpokladá prekročenie limitných hodnôt podľa kritérií ustanovených nariadením vlády č. 355/2006 Z. z. a **nevyžaduje sa jeho ďalšie podrobnejšie posúdenie, miera rizika je únosná a prácu s týmito chemickými faktormi zaradujeme podľa nariadenia vlády SR č. 357/2006 Z. z. o podrobnostiach a faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii pracovných činností**

a o náležitostiach návrhu na zaradenie pracovných činností do kategórií z hľadiska zdravotných rizík do kategórie 2.d) Chemické faktory Vid': Kritériá na zaradenie pracovných činností do kategórii – Príloha č. 1 k nariadeniu vlády č. 357/2006 Z. z. .

V prípade ohrozenia zdravia postupovať podľa prílohy 3 Prevádzkového poriadku Pokyny na I. pomoc alebo telefonicky informovať: Toxikologické centrum v Bratislave.

2.4.2

Údaje o umiestnení učebne a laboratória.

Učebňa chémie a integrované laboratórium sa nachádza v budove 2. stupňa na 1. poschodí v severnej časti. Učebňa je vždy zamknutá, do triedy vstupujú žiaci len na vyučovaciu hodinu v sprievode vyučujúcej.

2.4.3

Bezpečné pracovné a technologické postupy a podmienky práce súvisiace s chemickými faktormi

Na prácu sa používajú minimálne množstvá chemikálií – merané v mililitroch alebo v miligramoch.

Chemické pokusy sú v prevažnej miere demonštračné, to znamená že ich vykonáva vyučujúci a žiaci pokus sledujú z určenej vzdialenosti.

Ak sa práca vykonáva s prchavými chemikáliami, pred jej začatím sa otvoria okná a začne sa vetrať prirodzeným vetraním.

2.4.4

Preventívne a ochranné opatrenia pri práci s chemickými faktormi pri praktickom vyučovaní chémie

2.4.4.1

Učebňa a laboratórium je riadená vlastným kľúčovým režimom a laboratórnym poriadkom. V laboratóriu sú dodržané všetky opatrenia podľa požiadaviek na skladovanie, evidenciu a manipuláciu s chemickými faktormi.

Zodpovedný za dodržiavanie nasledovných bezpečnostných, hygienických a protipožiarnych zásad a opatrení je vyučujúci chémie.

Základné zásady bezpečnosti práce:

1. Vypracovať Zásady bezpečného správania sa v odbornej učebni chémie.
2. Umiestniť Zásady bezpečného správania sa v odbornej učebni chémie na prístupné a dobre viditeľné miesto.
3. Žiakov poučovať a vykonávať im inštrukciú o zásadách bezpečného správania sa v odbornej učebni chémie (aj o obsahu bezpečnostných listov) a sústavne požadovať od nich jeho prísne dodržiavanie.
4. Pre každý pokus a prácu s chemickými faktormi vyučujúci chémie je povinný vypracovať bezpečné pracovné postupy, podľa ktorých pracuje a zabezpečuje ich dodržiavanie aj žiakmi.
5. Pred začatím práce alebo manipulácie s chemickými látkami je povinnosť sa poučiť o charaktere a vlastnostiach týchto látok (napr. z bezpečnostnej karty chemickej látky alebo iného obdobného dokumentu) vrátane ochranných opatrení, spôsobu zaobchádzania a zásad prvej pomoci.

6. Použiť vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky pridelené na základe vyhodnotenia rizík a konkrétnych podmienok na pracovisku v prípade, že:
 - chemický faktor dráždi oči , používať okuliare !
 - chemický faktor dráždi dýchacie cesty, zabezpečiť dostatočné vetranie!
 - v prípade, ak by boli riziku vystavení žiaci, musí im byť poskytnutý ochranný pracovný prostriedok.
7. Školenie o BOZP pre zamestnancov vykonáva technik BOZP. Školenie sa vykonáva pri nástupe do zamestnania a opakovane 1x ročne. Obsahom školenia je aj poučenie o škodlivých účinkoch používaných chemických látok, bezpečnej manipulácii a spôsobe ochrany. Zápisy zo školenia sú uložené u riaditeľky školy. O pravidlách BOZP sú žiaci poučení vždy na začiatku školského roka a na začiatku každej vyučovacej hodiny.
8. Na výkon činnosti sa osobitné oprávnenia získané školením u oprávnenej organizácie nevyžadujú.
9. Ústredná lekárnica sa nachádza v riaditeľni a zborovni 1. stupňa.
10. V odbornej učebni chémie je vlastná lekárnica.
11. V odbornej učebni chémie je zavedená pitná voda.
12. V prípade poškodenia zdravia spôsobeného chemickým faktorom postupujte podľa **bodu 2.4.6** a prílohy 3: Pokyny na prvú pomoc.

2.4.4.2

Zásady ochrany proti náhodnému užitiu chemického faktora

1. Žieraviny a škodliviny pipetovať len bezpečnostnými pipetami, ktoré nedovolia kvapaline vniknúť do úst.
2. Nádoby s roztokmi musia byť riadne označené, aby nedošlo k zámene.
3. Nenalievať chemikálie so fliaš od nápojov.
4. Chemikálie neodkladať do chladničiek určených na potraviny a naopak.
5. Tuhé chemikálie nesypať do dlane.
6. Dôsledne kontrolovať, aby pri práci s chemickými faktormi a v pracovných priestoroch chémie žiaci nikdy nepili a nejedli.
7. Na pracoviskách zabezpečovať dodržiavanie prísneho zákazu fajčenia.
8. Po práci si vždy dôkladne umyť ruky aj tvár teplou vodou a mydlom, toto vyžadovať aj od žiakov.
9. Pracovať tak, aby sa nemuseli odstraňovať zvyšky chemikálií z pokožky rúk rozpúšťadlami.

2.4.4.3

Zásady ochrany proti zneužitiu chemických faktorov

1. Chemické faktory uzamykať v skrini, od ktorej má kľúčik len vyučujúci chémie.

2.4.4.4

Zásady práce s chemickým sklom

1. Sklenené aparatúry správne zostaviť a dôsledne kontrolovať.
2. Nikdy nepoužívať poškodené sklo.
3. Chemické sklo používať len na prácu, na ktorú je určené (nikdy nie na prípravu jedla, pitia, odkladania potravín).
4. Pri nasadzovaní trubičiek, teplomerov do zátok alebo hadičiek chrániť ruky rukavicami alebo hrubým textilným materiálom.
5. Koniec sklenených trubičiek nesmie mať ostré hrany, musí byť navlhčený alebo namastený.
6. Prasknuté alebo inak poškodené laboratórne sklo sa nesmie používať.
7. Dres musí byť vybavený sieťkou na zachytenie črepín.
8. Črepiny a odpad s ostrými hranami odhadzovať do osobitnej na to určenej nádoby.
9. Zabrániť poleptaniu pokožky od skla znečisteného kyselinami alebo zásadami.

10. Pri zahrievaní chemických faktorov posúdiť ich vlastnosti a urobiť opatrenia, aby sa zabránilo požiaru.
11. Pri zahrievaní chemických faktorov zabrániť utajenému varu – použiť varné kamienky alebo trubičky.
12. Pri destilovaní neponechať aparatúry bez dozoru.
13. Pri vodnom chladení sledovať prívod vody.

2.4.4.5

Zásady skladovania chemických látok

1. Chemické faktory pred každým vyučovaním môže vyberať zo skladu len vyučujúca chémia.
2. Chemické faktory po ukončení práce môže odkladať do skladu len vyučujúca chémia.
3. Chemické faktory uzamykať v skrinách.
4. Nebezpečné chemické faktory, žieraviny, horľaviny ukladať len do výšky 165 cm.
5. Ak sa chemické faktory rozkladajú svetlom, ukladať ich do fliaš z tmavého skla a ukladať mimo pôsobenia slnečných lúčov.
6. Ak reagujú so sklom, odkladať ich do plastových nádob, kovových nádob znútra parafínovaných.
7. Neukladať spolu chemické faktory, ktoré vytvárajú nebezpečné zmesi, výbušniny.
8. Chemické faktory používať len v originálnych obaloch, a podľa možnosti ich neprelievať do iných nádob s výnimkou pokusov.
9. Po ukončení práce obaly s chemickými faktormi vždy dobre tesne uzatvoriť.

2.4.4.6

Zásady ochrany pred požiarmi

1. Zaistiť, aby v blízkosti odbornej učebne bol k dispozícii ručný hasiaci prístroj.
2. Zabezpečiť dôkladné vetranie odbornej učebne chémie pri práci s horľavými chemickými faktormi.
3. S horľavými kvapalinami pracovať mimo zdrojov zapálenia.
4. Pred prácou s horľavými kvapalinami urobiť opatrenia proti vzniku statickej elektriny.
5. Do odpadových nádob nehádzať samozápalné látky.
6. Alkalické kovy ihneď odkladať.
7. Pri práci s ohňom zabezpečovať dodržiavanie protipožiarnych opatrení na zabránenie vzniku požiaru.

2.4.4.7

Zásady ochrany proti vdýchnutiu chemického faktora

1. Zabezpečiť, aby pri práci bol sústavný prívod čerstvého vzduchu.
2. Nedýchať prach, výpary, aerosoly.
3. Práce s látkami dymiacimi sa, dráždivými sa môžu vykonávať len v digestóriu.

2.4.4.8

Vetranie

1. Zabezpečiť tak, aby bola dostatočná výmena vzduchu.
2. Škodliviny nevetrať do chodieb.

2.4.4.9

Zabezpečenie evakuácie

1. Uličky musia byť trvalo voľné, nesmú sa zatarasovať nábytkom, materiálom.
2. Stoly a stoličky musia byť usporiadané tak, aby boli vytvorené sústavné únikové cesty pre rýchlu evakuáciu.

2.4.4.10

Elektrické zariadenia

2. Všetky elektrické zariadenia, predlžovacie šnúry zásuvky a zástrčky musia byť v bezchybnom stave, podrobené kontrole a údržbe.

2.4.4.11

Zásady pri likvidácii odpadu

1. Dbať na správne postupy likvidácie odpadu.
2. Do výlevky vylievať len minimálne množstvá chemikálií, dokonale miesiteľných vodou.
3. Do výlevky je zakázané lievať chemické faktory jedovaté, výbušné a nemiesiteľné vodou a tie, ktoré s vodou, kyselinami a lúhmi uvoľňujú toxické plyny.
4. Do WC nesypať chemické faktory ani reakčný odpad.
5. Odpad po odstránení samozápalných zvyškov a po neutralizácii sa zhromažďuje vo výrazne označených nádobách. Na mieste, ktoré podlieha zvýšenému preventívnemu dohľadu.
6. Odpady ukladať do košov, ktoré sú vynášané každé popoludnie upratovačkou do kontajnerov.
7. V prípade rozbitého skla tento odpad uložiť do osobitne na tieto účely určenej krabice.
8. Handry napustené horľavými kvapalinami a obaly od horľavých kvapalín ukladajte do plechových nádob s vekom.
9. Zvyšky a obaly chemikálií nebezpečných pre životné prostredie odhadzovať do plechovej nádoby označenej nápisom NEBEZPEČNÝ ODPAD.
10. Obsah nádoby na nebezpečný odpad vždy po ukončení práce sa musí vysypať do uzatvárateľného a uzamykateľného kontajnera označeného nápisom NEBEZPEČNÝ ODPAD.
11. Nebezpečný odpad musí byť likvidovaný 1 x ročne (vždy po ukončení školského roka)

2.4.5

Havarijný plán

2.4.5.1

Haváriou sa rozumie rozliatie, rozsypanie alebo únik nebezpečného chemického faktora.

Rozliatie kyseliny splachujeme vodou, prípadne neutralizujeme práškovou sódou a tak splachujeme vodu.

Na odstránenie kyseliny dusičnej nepoužívame drevené piliny, textil ani organické látky.

Rozliate zásady splachujeme vodou.

Pre prípad mimoriadnej situácie – rozliatie chemického faktora, je v triede k dispozícii plechové vedro s pieskom, ktorým je potrebné rozliatu chemikáliu posypať a potom uložiť do nebezpečného odpadu.

V prípade vzniku mimoriadnej situácie budú prijaté opatrenia:

- evakuácia priestorov podľa evakuačného plánu
- informovanie technika BOZP
- informovanie zamestnancov o vzniknutej situácii
- v spolupráci s technikom BOZP nápravné opatrenia na odstránenie následkov udalosti
- **bezodkladné poskytnutie prvej pomoci a začatie prípadných záchranných prác**

2.4.5.2

V zasiahnutom priestore môžu dočasne pracovať iba tí zamestnanci, ktorí sú poverení na vykonávanie opráv a inej nevyhnutnej práce. Týmto zamestnancom sú poskytnuté osobné ochranné pracovné prostriedky.

2.4.5.3

Zamestnávateľ zabezpečí dostatok informácií o opatreniach pre prípad udalosti.

2.4.5.4

Zamestnávateľ zabezpečí v pravidelných intervaloch odborný výcvik a vybavenie k poskytovaniu prvej pomoci.

2.4.6

Príloha 3 Pokyny a vybavenie pre I. pomoc

2.4.6.1

Zásady poskytovania prvej pomoci

- a) **ZASIAHNUTIE OKA** - chemickú látku sliznica oka veľmi rýchlo vstrebáva, čo vedie k poškodeniu už niekoľko minút po kontakte. Určité chemické látky poškodzujú povrch oka, spôsobujú trvalé zranenie až slepotu.

POŠKODENIE OKA JEDMI

PRÍZNAKY:

- intenzívna bolesť v oku
- neschopnosť otvoriť poranené oko
- začervenanie a opuch okolo oka
- nadmerné slzenie oka

PRVÁ POMOC:

- okamžite vypláchnuť chemickú látku z oka
- následné lekárske ošetrenie je nevyhnutné

POLEPTANIE OKA

PRÍZNAKY

- intenzívna bolesť v oku
- neschopnosť otvoriť poranené oko
- začervenanie a opuch okolo oka
- nadmerné slzenie oka
- **nález chemickej látky alebo nádob na mieste nehody**

PRVÁ POMOC

- vypláchnuť oko, aby sa chemická látka zriedila a rozptýlila. Dbáme na to, aby chemická látka neostriekala ani ošetrojúceho, ani postihnutú osobu. Je potrebné použiť jednorazové rukavice. Podržať hlavu postihnutej osoby pod jemným prúdom tečúcej vody aspoň 10 minút. Dôkladne vypláchnuť očné viečko z vnútornej aj vonkajšej strany. Je možné liať vodu aj z pohára. Použite očný irigátor, ak je po ruke. Ak je oko krčovito stiahnuté, opatrne, ale pevne ho otvorte. Pozor, aby kontaminovaná voda nezasiahla zdravé oko. Vypláchnuté oko zakryjeme sterilným očným vankúšikom alebo čistou látkou. Keď je možné, zistite zloženie chemickej látky.
- zariadiť okamžitý prevoz do nemocnice

- b) **ZASIAHNUTIE POKOŽKY** - jedovaté chemické látky pri kontakte s kožou môžu vyvolať podráždenie a popálenie. Niektoré sa vstrebávajú cez kožu a môžu spôsobiť poškodenie vnútorných orgánov.

PRÍZNAKY:

- intenzívna štipl'avá bolesť

- zmeny farby kože, tvorba pľuzgierov, olupovanie kože a opuch postihnutého miesta okamžite alebo po určitom čase

PRVÁ POMOC

- overte si, či je okolie osoby bezpečné. Poskytujte prvú pomoc v rukaviciach. Priestor vyvetrajte a chemikáliu dajte do uzavretej nádoby. Postihnutú osobu podľa potreby presuňte na iné miesto. Zasiahnuté miesto na tele aspoň 20 minút polievajte vodou, aby sa chemická látka odplavila a zastavilo sa pálenie. Ak ošetrujete osobu na zemi overte si, či sa voda nehromadí pod telom. Počas oplachovania opatrne odstráňte kontaminovaný odev. Kontrolujte voľné dýchacie cesty postihnutej osoby. Sledujte znaky života: úroveň reakcií, pulz, dýchanie. Zariad'te okamžitý odvoz do nemocnice. Informácie o chemickej látke odovzdajte záchranárom.

c) **NADÝCHANIE** - po vdýchnutí výparov alebo plynov vzniká možné nebezpečenstvo otravy.

PRÍZNAKY

- bolesť hlavy
- hlučné a namáhavé dýchanie
- zmätenosť
- poruchy vedomia

PRVÁ POMOC

- preneste postihnutú osobu na dobre vetrané miesto
- podprite postihnutého a povzbudzujte ho, aby dýchal pokojne
- sledujte znaky života: vedomie, pulz a dýchanie
- ak je osoba v bezvedomí, uvoľnite dýchacie cesty
- skontrolujte dýchanie a podľa potreby začnite dýchanie z úst do úst, pripravte sa na vonkajšiu masáž srdca, ak postihnutí začne dýchať, uložte ho do stabilizovanej polohy

d) **POŽITIE** – požitie chemickej látky môže pôsobiť bezprostredne v tráviacej sústave alebo vyvolať rozsiahle poškodenie iných orgánov tela, ak preniknú do krvného obehu.

PRÍZNAKY – závisia od zloženia chemickej látky

- vracanie, niekedy s prímiesou krvi
- prudké bolesti, pocity pálenia
- znásobené slintanie, povlaky a prípadné krvácanie zo slizníc
- poruchy vedomia

PRVÁ POMOC

- ak je postihnutá osoba pri vedomí, snažte sa zistiť, čo požila a zároveň ju upokojujte
- podávame vodu po dúškoch
- nikdy sa nepokúšame vyvolať zvracanie!!!
- ak je postihnutá osoba v bezvedomí uvoľnite dýchacie cesty, skontrolujte dýchanie, buďte pripravený vykonať umelé dýchanie a vonkajšiu masáž srdca
- ak je pravdepodobné, že okolo úst postihnutého je chemikália pri umelom dýchaní použite tvárovú masku
- ak osoba dýcha, uložte ju do stabilizovanej polohy
- zavolajte záchranú službu, zistite čo najviac o požitej látke

2.4.6.2

Kontaktné údaje

a) vnútorné spojenia

b)

riaditeľ školy	048/6189 139
sekretariát a ohlasovňa požiarov	048/6189943
vedúca školskej jedálne	048/6189202

c) vonkajšie spojenia (havarijné a záchranné služby Toxikologické centrum Bratislava)

Záchranná služba	– 155, 112
Požiarňa služba	– 150, 112
Polícia	– 158, 112
Okresné riaditeľstvo HaZZ Brezno	– 048/671 21 00
Voda	– 0850 111 234, 048/6199212
Poruchy plynu Zvolen	– 0850 117 27
Elektrina	– 0850 11 14 68, 0908 880 808
Bezpečnostný technik	– 0905 338 880
Národné toxikologické centrum	– 02/5477 4166

Záverečné ustanovenia

Tento prevádzkový poriadok bol vypracovaný v súlade s nasledovnou legislatívou:

1. Zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravotníctva v znení zákona NR SR č. 140/2008 Z. z.
2. Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení zákona NR SR č. 140/2008 Z. z.
3. Zákon NR SR č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a jeho vykonávacie predpisy
4. Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancom pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
5. Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci.

Dňa 10. októbra 2013

PaedDr. Drahomíra Tereňová
riaditeľka školy