

Datum vytištění: 9. 7. 2018

Rozsah platnosti:

UNIPETROL RPA, s.r.o. (včetně odštěpného závodu RAFINÉRIE – rafinérie Litvínov)



SERVIS A POUŽÍVÁNÍ DÝCHACÍ TECHNIKY

Schválil:

Jednatel společnosti

Platnost od:

1.8.2018

Správce dokumentu:

UNIPETROL RPA, s.r.o. - Odbor systémů řízení

Zpracovatel:

UNIPETROL RPA, s.r.o. - HZSP – Ing. Petr Králert

Určeno pouze pro vnitřní potřebu

Seznam změn

Číslo změny	Číslo strany		Předmět změny	Platnost od	Schválil (funkce, podpis)
	vyjmuté	vložené			
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Upozornění: Změnové řízení je prováděno dle S 821.

Obsah

1	Účel	4
2	Rozsah platnosti	4
3	Pojmy, definice a zkratky	4
4	Servis a používání dýchací techniky	5
4.1	Obecná ustanovení	5
4.2	Povinnosti vedoucích zaměstnanců společnosti, právnických osob a fyzických osob podnikajících v areálu	6
4.3	Povinnosti nositelů IDP	7
4.4	Školení nositelů IDP	8
4.5	Průkaz nositele IDP	8
4.6	Povinnosti nositele únikového ochranného prostředku	9
4.7	Prodej, pronájem a údržba protiplynového materiálu	9
4.8	Automatická poplachová výstraha MSA motionScout	9
4.9	Nedodržení ustanovení této směrnice	9
5	Odpovědnost	10
6	Seznam souvisejících dokumentů	10
7	Přílohy	11
7.1	Seznam umístění pohotovostních IDP na stavbách v areálu CHEMPARK – Záluží	11
7.2	Vzor hlášení o použití IDP	15

1 Účel

Směrnice stanovuje jednotný způsob zajištění a používání osobních ochranných prostředků určených k ochraně dýchacích orgánů (IDP, ČV). Směrnice dále stanovuje způsob nakládání s maskami typu CM4.

2 Rozsah platnosti

Dokument je platný pro následující označené společnosti:

- UNIPETROL RPA, s.r.o. RAFINÉRIE, odštěpný závod
 BENZINA, odštěpný závod POLYMER INSTITUTE BRNO, odštěpný závod

Toto vydání nahrazuje Směrnici 422 „Servis a používání dýchací techniky“, 3. vydání ze dne 15. 5. 2014.

V RAFINÉRII, odštěpný závod platí směrnice pouze pro rafinérii v Litvínově. V RAFINÉRII, odštěpný závod - rafinérie Kralupy je servis dýchací techniky zajištěn smluvně HZS podniku Synthos Kralupy nad Vltavou.

Směrnice je určena nositelům a uživatelům IDP, únikových ochranných prostředků (zaměstnancům) a jejich vedoucím zaměstnancům. Dále je prostřednictvím Internetu – www.unipetrolrpa.cz určena všem fyzickým a právnickým osobám podnikajícím v areálu a používajícím IDP.

3 Pojmy, definice a zkratky

Autonomní dýchací přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (autonomní dýchací přístroj vzduchový s otevřeným okruhem, IDP vzduchový)	Dýchací přístroj, který má přenosný zásobník stlačeného vzduchu a vydechovaný vzduch odchází bez recirkulace do okolního ovzduší. Tyto přístroje mohou být konstruovány jako přetlakové nebo rovnotlaké. Je nezávislý na okolním ovzduší.
Autonomní dýchací kyslíkový přístroj s uzavřeným okruhem (IDP kyslíkový)	Dýchací přístroj, který zachycuje oxid uhličitý z vydechovaného vzduchu a dodává kyslík; tuto směs uživatel opět vdechuje. Kyslík je buď dodáván z tlakové láhve, nebo chemicky vyvíjen.
Areál	CHEMPARK Záluží
ČV	Čerstvo-vzdušné vedení
Dýchací přístroj	Ochranný prostředek dýchacích cest, který umožňuje dýchání v prostorách, kde je ovzduší jinak nedýchatelné.
DT	Dýchací technika (IDP, ČV, maska typu CM4, nebo CM5, tlakové lahve)
Filtrační dýchací přístroj	Zařízení, které filtruje vdechovaný vzduch. Zařízení je buď s nuceným, nebo bez nuceného přívodu vzduchu. Filtrační prostředek s pomocnou ventilací je filtrační zařízení, které dodává vzduch do dýchacích cest pomocí ventilátoru, většinou neseného uživatelem.
Filtrační dýchací prostředky	Filtrační dýchací přístroje, respirátory a ochranné roušky.
HZSP	Hasičský záchranný sbor podniku
IDP	Izolační dýchací přístroj umožňující jeho uživateli dýchat nezávisle na okolním ovzduší. Dělí se na autonomní a neautonomní.

PLP	Pracovně lékařská prohlídka
Neautonomní dýchací přístroj	Přístroj, který má dálkový přívod čistého nebo stlačeného vzduchu.
Nositel IDP	Každá osoba, která používá dýchací techniku (prostředky) a splňuje stanovené kvalifikační požadavky a zdravotní podmínky.
Nositel IDP – začátečník	Zaměstnanec, určený na první školení pro nositele IDP, nebo nositel IDP při vynechání školení v uplynulém roce.
Nositel IDP – pokročilý	Zaměstnanec, který v uplynulém roce absolvoval školení nositelů IDP pro začátečníky.
OM	Ochranná maska
OOPP	Osobní ochranný pracovní prostředek
OŽ	Oživovací přístroj
Platnost školení	Časové období 12 po sobě jdoucích měsíců, po které si může nositel IDP vypůjčit dýchací techniku a pracovat v IDP, než mu skončí platnost jedné ze dvou podmínek oprávnění, používat k práci IDP.
Pohotovostní IDP	Izolační dýchací přístroj, určený pouze pro havarijní potřeby při záchraně života a majetku, hrozí-li nebezpečí z prodlení. IDP jsou umístěné na stavbách a pracovištích společnosti v "pohotovostních skříňkách".
PRP	Pracovní postup
SDT	Středisko dýchací techniky firmy IS STAR s.r.o., smluvně zajišťující pro společnost servis dýchací techniky.
Společnost	UNIPETROL RPA, s.r.o., včetně o.z. Rafinérie
Únikový ochranný prostředek	Úniková kukla, úniková maska, respirátor určené pro sebezáchranu osob z prostoru ohroženého toxickými plyny nebo parami, účinnost prostředku je minimálně po dobu 1 – 15 minut v závislosti na typu prostředku, koncentraci plynu a fyzické zátěži při použití. Tyto prostředky slouží výhradně k úniku z ohroženého prostoru, neslouží k záchraně osob v zasaženém prostoru.
Vedoucí zaměstnanec	Zaměstnanec, který řídí a odpovídá za práci svých podřízených (zde nositelů IDP), např. mistr nebo jeho zástupce nebo zaměstnanec, který odpovídá za pracoviště, kde jsou umístěny pohotovostní IDP, např. vedoucí výroby.

4 Servis a používání dýchací techniky

4.1 Obecná ustanovení

4.1.1 Společnost si vyhrazuje právo používat v areálu výhradně dýchací techniku spravovanou SDT a zakazuje používání jiné dýchací techniky bez předešlého souhlasu zástupců vedení společnosti, HZSP a úseku bezpečnosti.

SDT má k dispozici:

- MSA AUER AirMaXX eXXtreme – IDP pro zaměstnance HZSP (viz PRP 17)
- MSA AUER AirElite 4h – kyslíkový IDP pro zaměstnance HZSP (viz PRP 17)
- MSA AUER AirGo – IDP pro ostatní nositele IDP (viz PRP 14)

- MSA DSL-P – dálkový IDP (viz PRP 20)
- MSA AUER BD 96 mini – sebezáchranný a únikový IDP (viz PRP 15)
- SATURN-OXY - oživovací kyslíkový přístroj

4.1.2 Zákaz používání jiných ochranných dýchacích prostředků se nevztahuje na použití dýchací techniky pro případy řešení mimořádných událostí (např. použití vlastní dýchací techniky příslušníky HZS ČR).

4.1.3 Činnosti spojené se zajišťováním, používáním a údržbou DT, včetně školení a výcviku nositelů IDP smluvně zabezpečuje SDT.

4.2 Povinnosti vedoucích zaměstnanců společnosti, právnických osob a fyzických osob podnikajících v areálu

4.2.1 Na základě vyhledaných, posouzených a vyhodnocených rizik dle směrnice 401 „Základní předpis v oblasti BOZP“, rozhodují o umístění pohotovostních IDP na pracovištích (stavbách) nebo vydání únikového dýchacího prostředku zaměstnancům s přihlédnutím k aktuálnímu nebezpečí úniku nebezpečných látek při havarijních stavech. Únikové dýchací prostředky budou k dispozici příslušným zaměstnancům v místě posouzeného, vyhledaného a vyhodnoceného rizika nebo v jeho bezpečné vzdálenosti tak, aby bylo možné tyto prostředky včas použít.

4.2.2 Zajistí umístění pohotovostních IDP nejpozději ke dni uvedení pracoviště (stavby) do provozu.

4.2.3 Objednávají veškerý předepsaný materiál k ochraně dýchacích cest zaměstnanců příslušných pracovišť. Předběžný požadavek uplatňují u HZSP v lednu příslušného roku a dále dle potřeby.

4.2.4 Zajistí minimálně 1 x denně vizuální kontrolu umístění IDP (skříňky s IDP, její neporušenost, čistotu a plombu) a udržování čistoty a pořádku u skříněk s pohotovostními IDP. Porušení plomby, pohotovostní skříňky nebo podezření z jiné nedovolené manipulace s IDP neprodleně oznámí na operační středisko HZSP tel. 3000.

4.2.5 Po použití pohotovostních IDP vyplní formulář „Hlášení o použití IDP“ viz příloha č. 7.2 a zajistí jejich vizuální kontrolu a očistu před jejich okamžitým odvozem na SDT k výměně. Po výměně zajistí jejich zpětné umístění na stanovené místo. Toto ustanovení se netýká HZSP.

4.2.6 Odpovídají za vedení záznamů (např. v knize hlášení, pracovním deníku) o událostech a plnění povinností uvedených v čl. 4.2.3 a 4.2.4.

4.2.7 Řídí se obecnými zásadami pro zajištění a organizaci práce v IDP. Jedná se o:

- zákaz práce osamocenému zaměstnanci v IDP,
- dodržování podmínek stanovených pro nebezpečný prostor, ve kterém jsou vykonávány práce vyžadující zajištění osob proti pádu nebo vykonávané za použití IDP, DDP, dle směrnice 429 „Práce v nebezpečných prostorech“,
- denní výběr zaměstnanců způsobilých pro činnosti v IDP (platné školení nositelů IDP, aktuální zdravotní a psychický stav), přihlédnutí k osobě zaměstnance a okolním vlivům při konkrétní práci v IDP,
- vyžadování záruky těsnosti masky ze strany zaměstnance, (zaměstnanec musí být hladce oholen, vousy nesmí zasahovat do těsnící linie masky, nepřipouští se „bradka“ ani „kotlety“, pouze krátký knír, vlasy nesmí zasahovat pod lícnici masky),
- nařizování maximální doby práce v IDP v délce 4 hod. denně,
- zajištění platného školení nositelů IDP včetně platné zdravotní prohlídky, v případě externí firmy uzavření smlouvy o službách IDP,
- zajištění, aby zaměstnanec, který je nositelem IDP nastupoval do zaměstnání (na pracoviště) připraven vykonávat povinnosti nositele IDP.

4.2.8 Odpovídají za vyřazení filtrů s prošlou záruční lhůtou (dle označení) a jejich likvidaci dle S 445 „Pravidla pro nakládání s odpady a obaly“.

- 4.2.9 Zajistí, aby záruku těsnosti masky splňovali i zaměstnanci, kteří mají k osobní ochraně filtrační přístroj (dle PRP 3).
- 4.2.10 Zajistí pravidelnou kontrolu masek CM4, nebo CM5, nebo jiných prostředků určených pro zaměstnance příslušného pracoviště, kteří jsou vlastníky tohoto prostředku. Kontrola masek probíhá 1x ročně dle pracovního postupu PRP 3. Kontrola ostatních filtračních prostředků probíhá dle pokynů výrobce.
- 4.2.11 Zajistí každých 5 let pravidelnou výměnu vdechovacích a vydechovacích ventilů a kontrolu těsnosti masky CM4, nebo CM5.
- 4.2.12 Zajistí, aby byl přepravní prostředek způsobilý k přepravě IDP a náhradních tlakových lahví.
- 4.2.13 Zajistí, aby nositelé IDP při ručním přenosu náhradních tlakových lahví používali držák k tomu určený. Držák je součástí náhradní tlakové lahve při jejím výdeji.
- 4.2.14 Zajistí vrácení průkazu nositele IDP (vydavateli průkazu), přestane-li být zaměstnanec nositelem IDP, nebo zaměstnancem příslušné společnosti. Při ztrátě průkazu nositele IDP zajistí jeho nové vystavení.
- 4.2.15 Zajistí nahlášení změn majících vliv na platnost průkazu nositele IDP, tj.: změna zdravotní způsobilosti, nebo změna údajů uvedených v průkazu.
- 4.2.16 Pokud použije nositel IDP k havarijnímu zásahu IDP z pohotovostní skříně, provede vedoucí zaměstnanec záznam o použití IDP - viz příloha č. 7.2.

4.3 Povinnosti nositelů IDP

Uvedené povinnosti platí rovněž pro jiné fyzické osoby, podnikající fyzické osoby a zaměstnance jiné právnické osoby podnikající v areálu, jsou-li nositeli IDP.

- 4.3.1 Při nástupu do zaměstnání (na pracoviště) musí být nositel IDP připraven vykonávat povinnosti nositele IDP.
- 4.3.2 Nositel IDP je povinen mít u sebe průkaz nositele IDP vydaný SDT.
- 4.3.3 Nositel IDP je povinen splňovat záruku těsnosti masky (zaměstnanec musí být hladce oholen, vousy nesmí zasahovat do těsnící linie masky, nepřipouští se „bradka“ ani „kotlety“, pouze krátký knír, vlasy nesmí zasahovat pod lícnici masky).
- 4.3.4 Nositel IDP je povinen osobně si vyzvednout IDP ve výdejně SDT (stavba 2826) a současně:
- předložit průkaz nositele IDP s osobní průkazkou, (zaměstnanci externích firem spolu s firemním průkazem),
 - provést uživatelskou kontrolu IDP,
 - provést kontrolu tlaku vzduchu u náhradních lahví,
 - převzít a zkontrolovat automatickou poplachovou výstrahu MSA AUER motionScout,
 - nahlásit zaměstnanci SDT evidenční číslo zapůjčené dýchací techniky včetně čísla stavby – pracoviště s IDP
 - potvrdit podpisem převzetí provozuschopného IDP, náhradních lahví a MSA motionScout do výdejního lístku.
- 4.3.5 V případě výdeje zaměstnancům HZSP je možný výdej bez této potřebné administrativy v rámci urychlení a provedení včasného zásahu v IDP s tím, že se administrativní úkony dořeší dodatečně.
- 4.3.6 K přepravě IDP může být použit pouze dopravní prostředek způsobilý k jejich přepravě dle čl. 4. 2.12. Během přepravy musí být zabráněno volnému pohybu, nebo pádu IDP a náhradních tlakových lahví. IDP musí být před převozem odtlakován.
- 4.3.7 Nositel IDP je povinen při ručním přenášení náhradních tlakových lahví použít držák na nošení lahví. Při vrácení lahví musí být držák vrácen zpět do výdejny SDT.
- 4.3.8 Nositel IDP je povinen chránit IDP před nepovolanými osobami a zabránit jejich poškození. Dále je povinen nahlásit svému nadřízenému a SDT případné poškození nebo ztrátu IDP včetně uvedení příčiny.
- 4.3.9 Nositel IDP je povinen ohlásit zaměstnanci ve výdejně SDT při vrácení IDP a tlakových lahví případný pád tlakové kompozitní lahve z jakékoli výšky, zejména na tvrdou plochu. Při manipulaci s tlakovými

kompozitními lahvemi jsou všichni zúčastnění zaměstnanci povinni zabránit všem zbytečným nárazům.

4.3.10 Nositel IDP je povinen vrátit použitý IDP, zbavený hrubých nečistot, osobně na SDT ihned po skončení práce, nejdéle však do 48 hodin. SDT nepřevezme neočištěné IDP.

Zbýlý vzduch se z láhve nevypouští – láhev nesmí zůstat úplně prázdná (min. 0,05 bar, dle ČSN EN 12021).

4.4 Školení nositelů IDP

4.4.1 Školení je organizováno SDT ve spolupráci s personálním úsekem.

4.4.2 Školení nositelů IDP je rozděleno na:

- školení pro začátečníky,
- školení pro pokročilé,
- školení pro použití sebezáchranných a oživovacích (křísicích) přístrojů dle PRP 6 a 11.

4.4.3 Školení jsou organizována v rozsahu 6 až 8 hodin, pro používání sebezáchranných a oživovacích přístrojů (dle počtu zúčastněných zaměstnanců) v rozsahu jedné hodiny.

4.4.4 Před zahájením školení předloží všichni zúčastnění:

- lékařské potvrzení o schopnosti zaměstnance pracovat v IDP (u zaměstnanců společnosti v kartě PLP),
- průkaz nositele IDP,
- osobní průkaz opravňující ke vstupu do areálu.

4.4.5 Na začátku kalendářního roku vyhlásí SDT ve spolupráci s personálním úsekem plán školení. Zašle jej útvarům společnosti a smluvním externím firmám. Tyto si dle navržených termínů naplánují podle potřeb pracoviště nebo vykonávaných činností vyslání svých zaměstnanců na školení.

4.4.6 Školení se skládá z teoretické části, písemného testu a praktické části (výcviku na polygonu SDT), která je nedílnou součástí školení. Podmínkou absolvování školení v praktické části je nepřekročení časového limitu pro daný úkol a nezjištění fyziologických nedostatků v průběhu výcviku u nositele IDP. Při nesplnění podmínek praktické části (výcviku) nebo písemného testu je školení hodnoceno jako nesplněné a zaměstnanec jej může po uplynutí jednoho měsíce opakovat.

4.5 Průkaz nositele IDP

4.5.1 Všichni zaměstnanci, kteří absolvovali školení nositelů IDP, obdrží průkaz nositele IDP. Průkaz nositele IDP platí pouze s osobním průkazem. U externích zaměstnanců platí průkaz nositele IDP pouze s průkazem opravňujícím ke vstupu do areálu. U průkazu opravňujícího ke vstupu do areálu bez fotografie, předloží nositel IDP jiný průkaz totožnosti (občanský průkaz, řidičský průkaz, nebo pas).

4.5.2 Ztrátu průkazu je nositel IDP povinen neprodleně nahlásit svému nadřízenému a SDT.

4.5.3 Při přestupu na jiné pracoviště, nebo k jinému zaměstnavateli je nositel IDP povinen nahlásit změnu pracoviště na SDT a současně předložit průkaz nositele IDP k zapsání změn.

4.5.4 Platnost průkazu nositele IDP je 12 měsíců od data posledního proškolení nositele IDP (musí být splněna podmínka zdravotní způsobilosti).

4.5.5 Po uplynutí 12 měsíců od data PLP nebo od data proškolení zaniká platnost průkazu a oprávnění nositele IDP.

4.5.6 Po provedení PLP je nositel IDP povinen se neprodleně dostavit na SDT s kartou PLP a průkazkou nositele IDP, kde SDT provede změnu v databázi nositelů IDP a vystaví nositeli IDP nový průkaz.

4.6 Povinnosti nositele únikového ochranného prostředku

- 4.6.1 Každý, kdo se pohybuje a pracuje v oblasti s rizikem výskytu vysoce nebezpečných chemických látek (např. sirovodíku, čpavku) musí být vybaven únikovým ochranným prostředkem chránícím proti účinkům dané vysoce nebezpečné chemické látky a osobním detektorem detekujícím přítomnost dané látky. V případě více osob je možné vybavit detektorem pouze jednu osobu, za předpokladu, že se celá skupina pohybuje v dostatečné blízkosti osoby provádějící měření.
- 4.6.2 Zaměstnanci, kteří mají ke své ochraně přidělen únikový filtrační dýchací přístroj, jsou povinni trvale splňovat povinnost záruky těsnosti filtračního přístroje na obličeji.
- 4.6.3 Pro případný havarijný zásah jsou k dispozici IDP umístěné v provozních objektech - viz příloha č. 7.1.
- 4.6.4 Všechny zásahy související s vyprošťováním a záchranou osob z ohrožené oblasti je nutné provádět pouze za použití IDP proškoleným nositelem IDP. Není dovoleno používat únikové ochranné prostředky k výše uvedeným zásahům.

4.7 Prodej, pronájem a údržba protiplynového materiálu

- 4.7.1 SDT zajišťuje protiplynový materiál dle potřeb jednotlivých útvarů společnosti na základě nákupní objednávky (masky, filtry, ČV, únikové prostředky, detektory, pouzdra). Materiál se v případě prodeje stává majetkem žádajícího útvaru. Opravu nebo přezkoušení protiplynového materiálu provádí SDT pouze na základě objednávky.
- 4.7.3 Při poškození nebo ztrátě IDP, dýchací techniky nebo únikových prostředků nebo jejich součástí vystaví SDT protokol o škodě a postoupí jej k dalšímu vyřízení na HZSP.

4.8 Automatická poplachová výstraha MSA motionScout

- 4.8.1 SDT zajišťuje výdej automatické poplachové výstrahy k IDP (PRP 16 „Poplachová výstraha MSA motionScout“). Jedná se o preventivní ochranu nositele IDP při individuální nehodě spojené s nehybností. MSA motionScout je mrazuvzdorného, prachotěsného, vodotěsného a nevybušného provedení.

4.9 Nedodržení ustanovení této směrnice

- 4.9.1 Při nedodržení ustanovení této směrnice je SDT oprávněno zadržet nositeli IDP vydaný průkaz až do vyřešení přestupku HZSP s vedením příslušného útvaru, resp. s jeho zaměstnavatelem.
- 4.9.2 Při závažném porušení ustanovení této směrnice SDT odebere a zruší zaměstnanci průkaz nositele IDP a informuje HZSP. Za závažné porušení se považuje:
- odmítnutí provést uživatelskou kontrolu při převzetí IDP,
 - nedovolená manipulace s průkazem nositele IDP (dopisování nebo přepisování údajů, zapůjčení průkazu jiné osobě apod.),
 - nedovolená manipulace s IDP,
 - ztráta IDP z vlastní nedbalosti,
 - půjčení IDP nebo komponent IDP jiné osobě,
 - zanechání IDP bez dozoru,
 - svévolné opravování IDP apod.

Pokud jiné kontrolní útvary (zejména HZSP, úsek bezpečnosti) zjistí nedostatky v dodržování ustanovení této směrnice, sdělí tyto písemně příslušnému vedoucímu zaměstnanci, případně předloží návrhy na opatření.

5 Odpovědnost

Činnost	Uživatel (nositel IDP)	Vedoucí zaměstnanec	Číslo článku
Rozmístění pohotovostních IDP na rizikových pracovištích	I	O	4.2.1
Zajištění vizuální kontroly dýchací techniky	O	O	4.2.4
Zajištění pohotovostních IDP na pracovišti (přístupnost, čistota, neporušenost plomby)	I	O	4.2.4
Dodržování obecných zásad práce v IDP	O	O	4.2.7
Povinnosti nositelů IDP	O	S	4.3.1 až 4.3.10
Školení nositelů IDP	S	O	4.4.1 až 4.4.6
Povinnosti nositele únikového ochranného prostředku	O	O	4.6.1 až 4.6.4

Vysvětlivky: O – odpovídá, S – spolupracuje, I – je informován

6 Seznam souvisejících dokumentů

Směrnice 401	Základní předpis v oblasti BOZP
Směrnice 432	Mimořádné události
Směrnice 429	Práce v nebezpečných prostorech
Směrnice 445	Pravidla pro nakládání s odpady a obaly
Pracovní postup 1	Poplachová výstraha Firefly
Pracovní postup 3	Filtrační dýchací přístroj
Pracovní postup 6	Oživovací kyslíkový přístroj SATURN-OXY
Pracovní postup 14	Vzduchový izolační dýchací přístroj MSA Auer AirGO
Pracovní postup 15	Vzduchový izolační dýchací přístroj MSA Auer BD 96 mini
Pracovní postup 16	Poplachová výstraha MSA Auer MotionScout
Pracovní postup 17	Vzduchový izolační dýchací přístroj MSA Auer AirMaxx
Pracovní postup 18	Kyslíkový izolační dýchací přístroj MSA Auer AirElite4h
Pracovní postup 20	Vzduchový dálkový izolační dýchací přístroj MSA DSL-P

7 Přílohy

7.1 Seznam umístění pohotovostních IDP na stavbách v areálu CHEMPARK – Záluží

Legenda:

- MAX, MA2 - IDP MSA AUER AirMaXX pro HZS
- ELI - kyslíkový přístroj pro HZS
- A - MAX, M - MAX - maska s automatikou - ND
- SCO - telemetrická jednotka pro HZS
- AGO, BDA - IDP MSA AUER
- OXY, OXP - kyslíkový přístroj pro první pomoc
- SPL, HPS, EVO - ochranný oděv
- PAR, MSC - úniková kukla pro BA OCHRONA
- DDP - dálkový dýchací přístroj
- V68 - lahev o objemu 6,8 l

Číslo stavby	Umístění	Typ	Počet
0415	Bud. rozvodna R II 110KV - 2.NP	AGO	2
	Bud. rozvodna R II 110KV - 2.NP	OXY	1
0634	Vrat. sev. svah č.15	MSC	2
0634/1	Vrat. sev. svah č.15	MSC	1
1122	Bud. kot. a bunkr	AGO	2
1143	Bud. rozvodna 6 KV - 2.NP	AGO	2
	Bud. rozvodna 6 KV - 2.NP	OXY	1
1237	Bud. dalk. ovlad	AGO	2
1365	PSP-Velín	AGO	4
	PSP-Velín	OXY	1
1424	Bud. kompr. vodík	BDA	6
	Bud. kompr. vodík	OXY	1
1432	Bud. velitely - 1.NP	OXY	2
	Bud. velitely - 1.NP	AGO	6
	Bud. velitely - 1.NP	BDA	3
1535	Bud. strojovny	OXY	1
	Bud. strojovny	BDA	4
1613	Provoz B. CHEZACARB u vchodu	AGO	2
	Provoz B. CHEZACARB u vchodu	OXY	1
1711	Bud výroby kyslíku, kancelář mistru	BDA	2
1715	Bud. administrativní - 2.NP	OXY	1
1724	Kysl. ap - strojov. budov velín - 1.NP	BDA	3
	Kysl. ap - strojov. budov velín - 1.NP	OXY	1
2101	Vrat. č. 5 MINERVA	MSC	1
2225	Bud. provoz v bl. 22 velín - 1.NP	AGO	2
2245	Velín - 1.NP	AGO	2
2314	Velín, kanceláře, soc. zařízení a rozvodna-přízemí	AGO	2
	Velín, kanceláře, soc. zařízení a rozvodna-přízemí	OXY	1
2444	Kanceláře rozvoden - velín	AGO	2
	Kanceláře rozvoden - velín	BDA	2
	Kanceláře rozvoden - velín	OXY	1

Číslo stavby	Umístění	Typ	Počet
2705	Hasičská stanice - Kontejner protiplynový a ropný	BDA	10
		OXY	3
		MAX	28
		MA2	6
		EVO	8
		DDP	1
		ELI	3
		SCO	9
		V68	4
	AP BRONTO MAN, RZ: 5U8 5611	MAX	4
		OXY	1
	KHA 54 MB, RZ: 1U9 1847	MAX	3
		MAX	1
		MAX	1
		BDA	1
		OXY	1
	KHA 54 MB, RZ: 1U9 1848	MAX	3
		MAX	1
		MAX	1
		BDA	1
		OXY	1
	OA Dacia Duster, RZ: 4AL 4128	BDA	1
	TA MAN, RZ: 7U8 6662	MAX	4
		OXY	1
		BDA	2
		V68	4
	Operační středisko	BDA	2
	Sklad CHS	ELI	3
		HPS	5
		MSC	4
	PLHA T815 (CO ₂), RZ: MOA 33-45	MAX	4
		OXY	1
	BDA	2	
VEA MB, RZ: 7U4 9467	BDA	2	
	OXY	1	
	MAX	1	
ZV, RZ: MOA 52-75	OXY	3	
	BDA	2	
	MSC	2	
2805	Laboratoře - chodba - 1.NP	OXY	2
2825	Budova slaboproudu - FABIA 2AY 7332 OCHRONA	BDA	2
	Budova slaboproudu - Duster - 4AU 5550 OCHRONA	BDA	2
	Budova slaboproudu - Fabia 2AY 73-39 OCHRONA	BDA	2
	Budova slaboproudu - Kancelář velitele	MSC	2
2859	Budova správní 2859 AB - vrátnice č. 16	MSC	1
3405	AVD - velín, vel. čerp. stanice, dest. kolony a rozvodny	AGO	2
3515	Budova vedení výroby – schodiště	OXY	1
3605	Strojovna (117) - Velín	AGO	2
	Strojovna (117) - Velín	OXY	1

Číslo stavby	Umístění	Typ	Počet
3609	Bud. strojovny -118 - 1.NP	AGO	2
	Bud. strojovny -118, - 1.NP	BDA	3
	Bud. strojovny -118, - 1.NP	OXY	1
3610	Bud. sklad. labor. - 2.NP	AGO	2
	Bud. sklad. labor. - 2.NP	BDA	3
3612	Bud. kompresorovny - 2.NP	AGO	3
	Bud. kompresorovny - 2.NP	OXY	1
	Bud. kompresorovny - 2.NP	BDA	3
	Bud. kompresorovny - 2.NP	TLI	2
3841	Vstup. objekty - VR.1	MSC	2
	Vstup. objekty - VR.1- OBP učebna	OXY	1
4228	Velín PSC a jímka pod velínem - chodba 1.NP	AGO	2
	Velín PSC a jímka pod velínem - chodba 1.NP	OXY	1
4302	FAS 4 (SRU) - přední chodba	AGO	2
	FAS 4 (SRU) - přední chodba	OXY	1
4408	Velín a rozvodna	AGO + OXY	1
4522	Budova plnění CO ₂ - 1.NP	AGO	2
4533	Budova vyrob. alum - chodba - 1.NP	AGO	2
4837	Vrátnice 11 - LEVA	PAR	4
	Vrátnice 11 - LEVA	MSC	5
5546	Elektrorozvodna pro st. 5523	AGO	1
5712	Budova dálk. čer. st.	AGO	2
	Budova dálk. čer. st.	OXY	1
	Budova dálk. čer. st.	SPL	2
	Budova dálk. čer. st.	BDA	2
5814	Stanice tlakovzd.	OXY	1
6420	Budova vrátnice č. 8 u hradla 6	MSC	2
6596	Čerpací stanice sur. v.	BDA	2
6716	Velín skladu ropy a elektrorozvodna	AGO	2
6742	Budova SHZ a vrátnice	MSC	1
6913	Budova vrátnice exp. str.	MSC	2
7111	Vrátnice č.13 - produkty	PAR	1
7153	Velitelna	AGO	3
	Velitelna	OXY	1
7182	Budova kompresorovny - TZH	AGO	1
7187	Velitelna a rozvodna - chodba - 1.NP	AGO	2
	Velitelna a rozvodna - rozvodna - 1.NP	AGO	2
7202	Vrátnice a poz. ochr.	MSC	2
7202	KHA 60 MB, RZ: MOA 41-54	MAX	3
		BDA	2
		OXY	1
	CAS 100 MAN, RZ: 5U1 9979	MAX	3
		BDA	2
		OXY	1
	KKH	MAX	3
		OXY	1
	BDA	2	
7211	Cechovní budova PCH – vrátnice vstupní hala PCH	MSC	1
7221	Závodní poliklinika - interna - 1.NP	OXF	1

Číslo stavby	Umístění	Typ	Počet
7223	Garáž st. 7223 – vrátnice PCH 3a	MSC	2
7411	Energoblok PPE - 1.NP	AGO	4
	Energoblok PPE - 1.NP	OXY	1
7522	Rozvodna - 1.NP	AGO	2
7591	Budova rozvodny RHDPE 1.NP	AGO	2
8401	Rozvodna	AGO	2
8411	Velitelna - velín	AGO	8
	Velitelna - velín	OXY	1
8512	Strojovna sprinkleru - 2.NP	AGO	4
8635	Budova pom. - par. kotle - velín kotelny - 1.NP	AGO	4
8702	Budova kompresorovny	AGO	4
8721	Demistanice - chodba - 1.NP	AGO	2
8811	Čerpací stanice - velín	AGO	2
	Čerpací stanice - velín	OXY	1
9707	Vrátnice brány č. 2	MSC	1
9851	Budova prov. MCHDOV	AGO	2
9861	Expediční stanice benzenu	AGO	2

7.2 Vzor hlášení o použití IDP

HLÁŠENÍ o použití IDP

Evidenční číslo IDP přístroje: _____

Použit kde (stavba): _____ Datum: _____ Čas: _____

Na příkaz (jméno a příjmení*): _____

Důvod použití: _____

Kdo přístroj použil: _____ Telefon: _____

Podpis vedoucího (mistra)

Upozornění!

- Pohotovostní IDP jsou určeny pouze pro havarijní potřeby při záchraně života a majetku, hrozí-li nebezpečí z prodlení.
- Použité IDP je třeba co nejdříve dopravit na SDT stavba 2826 a oznámit na operační středisko HZSP tel. 3000

**Vyplňte hůlkovým písmem*

Nevyplňujte! (slouží pro vnitřní potřebu SDT)

Výměna pohotovostních IDP:

Stavba	Použité IDP (dodání)	Nové IDP (nahrazení)