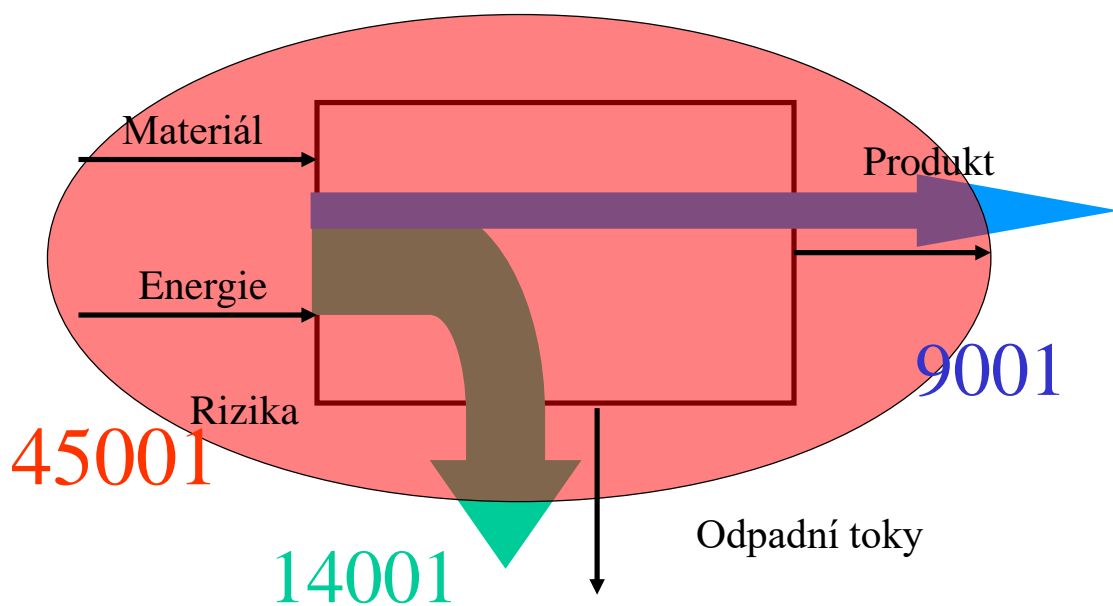


Sdružení poradců

**Integrovaný systém managementu
podle**

**ČSN EN ISO 9001:2016,
ČSN EN ISO 14001:2016 ,
ČSN ISO 45001:2018 a
ČSN EN ISO 50001:2019**

QMS – EMS - SMBOZP



Sdružení poradců

IMS 9001_14001_45001_50001

2

Požadavky na systém

Organizace



musí

4. **Kontext organizace**
5. **Vedení (leadership) (a spoluúčast pracovníků)**
6. **Plánování**
7. **Podpora**
8. **Provoz**
9. **Hodnocení výkonnosti**
10. **Zlepšování**

TÝM !!!!

~~*Jmenování*~~

~~Představitelce vedení
pro EnMS~~

~~Jmenuji paní
Sněhurku~~

~~Nováčkovou~~

~~Představitelkou vedení
pro EnMS~~

~~s následujícími
odpovědnostmi a
pravomocemi~~

Jmenování

Týmu pro EnMS

Jmenuji tým pro
EnMS ve složení:

Vedoucí týmu :

Sněhurka Nováčková

Členové:

Vladimír Permoníček

Josef Netáhlo

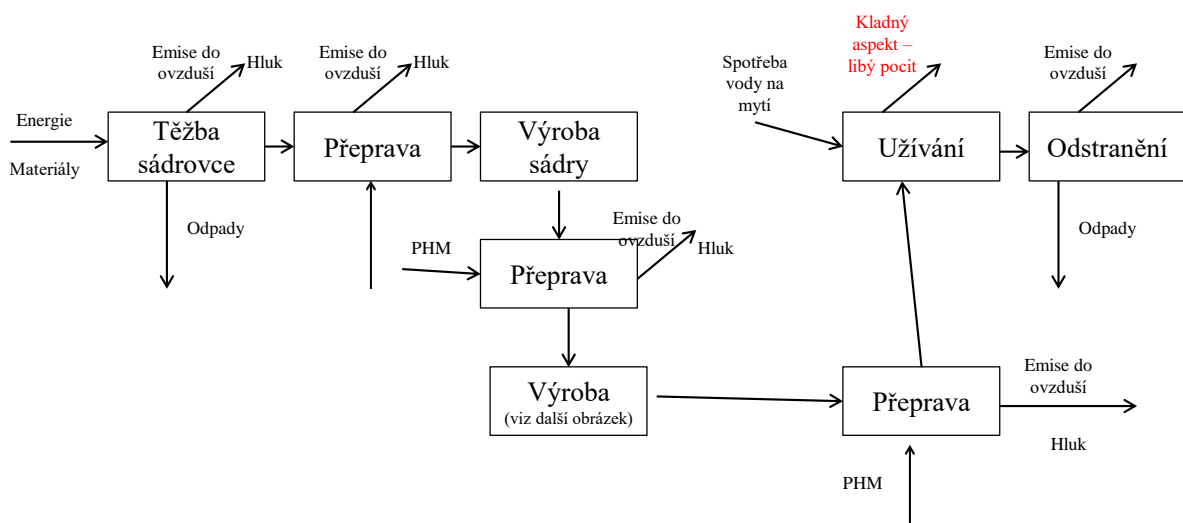
Petr Vonásek

Radmil Vocásek

6.1 Opatření pro řešení rizik a příležitostí/6.1.1 Obecně

- Vytvořit, implementovat a udržovat proces(y) potřebný k dosažení požadavků na EMS podle 6.1.1 - 6.1.4.
- Při plánování systému vzít v úvahu:
 - záležitosti uvedené v 4.1 (kontext), požadavky uvedené v 4.2 (zainteresované strany);
 - rozsah systému;
 - **nebezpečí, rizika a příležitosti BOZP a jiná rizika a příležitosti, požadavky právních předpisů a jiné požadavky.**
- Určit rizika a příležitosti, které je třeba řešit, aby se
 - prokázalo, že systém může dosáhnout zamýšlených výstupů
 - **posílily žádoucí účinky**

Environmentální aspekty - Trpaslíkotechna



Sdružení poradců

IMS 9001_14001_45001_50001

6


6.1.2.1 Identifikace nebezpečí

Tento proces musí brát mimo jiné v úvahu:

- další záležitostí, včetně zvažování:
 - návrhu pracovních prostor, procesů, zařízení, strojů/vybavení, provozních postupů a organizace práce, včetně jejich přizpůsobení potřebám a způsobilostem zapojených pracovníků;
 - situací vyskytujících se v okolí pracoviště způsobených pracovními činnostmi řízenými organizací;
 - situací, které organizace neřídí a které se vyskytují v okolí pracoviště a které mohou způsobit pracovní úraz nebo poškození zdraví osob na pracovišti;



Analýza – významnost užití podle systému

 Druh užité energie	Místo užití energie	Způsoby užití energie	Hodnocení významnosti užití energie					Proměnná	EnPI	Osoba ovlivňující užití a spotřebu energie
			K1	K2	K3	K4	Významnost			
Elektrická energie	Výroba forem - lisovna	Provoz lisů	3	3	3	2	11	Spotřeba granulátu, počet výlisků	kWh/t granulátu	Vedoucí výroby
		Provoz kompresorů	1	3	1	2	7	Provozní tlak, počet výlisků	kWh/počet výrobků	Vedoucí výroby
		Osvětlení	1	3	1	2	7	Osvětlená plocha, provozní doba	kWh/m²	

Sdružení poradců

IMS 9001_14001_45001_50001

8

7.5.1 Dokumentované informace

Dokumentované informace, které organizace **musí** určit jako nezbytné, jsou informace požadované právními předpisy, např.

- Havarijní plán pro případ úniku závadných látek
- Dokument o přidělování OOPP
- Provozní řád zdroje znečištění ovzduší
- Písemná pravidla pro nakládání s některými nebezpečnými chemickými látkami a přípravky
- Evidence odpadů
- Provozní evidence zdrojů znečištění ovzduší
- Záznamy o pracovních úrazech
- Záznamy z prověrek BOZP



8.3.5 Výstupy z návrhu a vývoje

Zajistit, aby výstupy z návrhu a vývoje:

- splňovaly vstupní požadavky;
- byly vhodné pro následné procesy poskytování produktů a služeb;
- obsahovaly požadavky na monitorování a měření nebo na ně podle vhodnosti odkazovaly a obsahovaly přijímací kritéria;
- specifikovaly charakteristiky produktů a služeb, které jsou podstatné pro jejich zamýšlený účel a bezpečné a správné poskytování.

Uchovávat dokumentované informace o výstupech z návrhu a vývoje.

VSTUP



VÝSTUP



10

Smluvní dodavatelé?

Externí organizace poskytující služby organizaci v souladu s dohodnutými specifikacemi, termíny a podmínkami



9.1.2 Spokojenost zákazníka/ Hodnocení souladu

Kdo je zákazník?
Odběratel

