

SM 07

SMĚRNICE PRO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Schváleno statutárním zástupcem školy	1. 9. 2022
Účinnost od	1. 9. 2022
Správu a aktualizace směrnice provádí	Mgr. Petra Kašpárková
Originál směrnice uložen	Mgr. Petra Kašpárková

Část I

Obecná ustanovení

Tato organizační směrnice konkretizuje uplatňování zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech v podmínkách Střední školy průmyslové, technické a automobilní Jihlava.

Cílem směrnice je vytvořit podmínky pro ekologické a efektivní nakládání s odpady v souladu se systémem ekologicky orientovaného řízení společnosti. Tato směrnice je závazná pro všechny pracovníky školy.

Čl. 1

Odpad

Odpad je každá movitá věc, které se osoba zbavuje, má úmysl nebo povinnost se jí zbavit.

Má se za to, že osoba má úmysl zbavit se movité věci, pokud tuto věc není možné používat k původnímu účelu.

Osoba má povinnost zbavit se movité věci, jestliže

a) ji nepoužívá nebo ji není možné používat k původnímu účelu a tato věc současně ohrožuje životní prostředí,

b) byla vyřazena nebo stažena na základě jiného právního předpisu, nebo

c) vznikla při výrobě, jejímž prvotním cílem nebyla výroba nebo získání této věci, ale není vedlejším produktem podle § 8 odst. 1.

Nebezpečný odpad a ostatní odpad

(1) Nebezpečný odpad je odpad, který

a) vykazuje alespoň jednu z nebezpečných vlastností uvedených v příloze přímo použitelných předpisů Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů*,

b) se zařazuje do druhu odpadu, kterému je v Katalogu odpadů přiřazena kategorie nebezpečný odpad, nebo

c) je smísen s některým z odpadů uvedených v písmenu b) nebo je jím znečištěn.

(2) Nebezpečná vlastnost se přiřazuje odpadu na základě kritérií a limitních hodnot stanovených přímo použitelnými předpisy Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů* a v případě nebezpečných vlastností odpadů uvedených v příloze těchto předpisů Evropské unie pod označeními HP 9, HP 14 a HP 15 na základě doplňujících limitních hodnot a kritérií.

(3) Ostatní odpad je odpad, který nespĺňuje podmínky uvedené v odstavci 1. Směsný komunální odpad se považuje za ostatní odpad, i když splňuje podmínky uvedené v odstavci 1.

(4) Odpad uvedený v odstavci 1 písm. b) nebo c) nebo nebezpečný odpad po úpravě může být zařazen jako ostatní odpad, pouze pokud u něj byly vyloučeny komu hodnocením nebezpečných vlastností odpadu podle § 76.

(5) Ministerstvo a Ministerstvo zdravotnictví stanoví vyhláškou doplňující limitní hodnoty a kritéria pro nebezpečné vlastnosti odpadu uvedené v příloze přímo použitelných předpisů Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů* pod označeními HP 9, HP 14 a HP 15.

Původce odpadu

(1) Původcem odpadu se rozumí

a) každý, při jehož činnosti vzniká odpad,

b) právnická nebo podnikající fyzická osoba, která provádí úpravu odpadů nebo jiné činnosti, jejichž výsledkem je změna povahy nebo složení odpadu, nebo

c) obec od okamžiku, kdy osoba odloží odpad podle § 59 a 60 na místo obcí k tomuto účelu určenému.

(2) V případě, že odpad vzniká při činnosti více osob nebo při činnosti prováděné na základě smlouvy pro vlastníka věci, ze které se stane odpad, je původcem odpadu osoba, která fyzicky provádí činnost, při které odpad vzniká. Původcem odpadu je jiná osoba podle věty první, pokud tak vyplývá z písemné smlouvy uzavřené mezi těmito osobami. Původce odpadu podle věty první nebo druhé se stává vlastníkem vzniklého odpadu nejpozději v okamžiku jeho vzniku.

(3) V případě komunálních odpadů a odpadů z obalů, s výjimkou odpadů z domácností, je původcem těchto odpadů vlastník nemovité věci, kde vznikají, pokud tak vyplývá z písemné smlouvy s osobou, která by byla původcem odpadu podle odstavce 1, a nejpozději v okamžiku vzniku odpadu se stává vlastníkem odpadu.

Zařazování odpadu

(1) Odpad se zařazuje do

a) kategorie odpadu, a to jako nebezpečný odpad nebo jako ostatní odpad, a

b) druhu odpadu vymezeného v Katalogu odpadů.

(2) Ministerstvo životního prostředí (dále jen „ministerstvo“) stanoví vyhláškou Katalog odpadů a postup pro zařazování odpadu podle Katalogu odpadů.

Komunální odpad

je směsný a tříděný odpad z domácností, zejména papír a lepenka, sklo, kovy, plasty, biologický odpad, dřevo, textil, obaly, odpadní elektrická a elektronická zařízení, odpadní baterie a akumulátory, a objemný odpad, zejména matrace a nábytek, a dále směsný odpad a tříděný odpad z jiných zdrojů, pokud je co do povahy a složení podobný odpadu z domácností; komunální odpad nezahrnuje odpad z výroby, zemědělství, lesnictví, rybolovu, septiků, kanalizační sítě a čistíren odpadních vod, včetně kalů, vozidla na konci životnosti ani stavební a demoliční odpad.

Odpadové hospodářství

je činnost zaměřená na předcházení vzniku odpadu, na nakládání s odpadem, na následnou péči o místo, kde je odpad trvale uložen, zprostředkování nakládání s odpady a kontrola těchto činností.

Odpadové hospodářství je založeno na hierarchii odpadového hospodářství, podle níž je prioritou předcházení vzniku odpadu, a nelze-li vzniku odpadu předejít, pak v následujícím pořadí jeho příprava k opětovnému použití, recyklace, jiné využití, včetně energetického využití, a není-li možné ani to, jeho odstranění.

Soustředování odpadů

umístění odpadu v prostoru, včetně prvotního třídění pro účely odděleného soustředování a dočasného uložení odpadu v daném místě.

Oddělené soustředování odpadu

soustředování odpadů, kdy jsou jednotlivé odpady roztříděny podle druhu, kategorie a materiálů odpadu s cílem usnadnit jejich následující zpracování.

Sběr odpadu

soustředování odpadů právnickou osobou nebo podnikající fyzickou osobou od jiných osob pro účely předání do zařízení ke zpracování odpadu, pokud uložení odpadu v zařízení ke sběru odpadů nepřesáhne dobu 9 měsíců.

Skladování odpadu

uložení odpadů v zařízení k tomu určeném po dobu nejdéle 1 roku před jejich odstraněním nebo po dobu nejdéle 3 let před jejich využitím.

Původce odpadu

je každý, při jehož činnosti vzniká odpad.

Katalog odpadů

Ministerstvo životního prostředí (dále jen „ministerstvo“) stanoví vyhláškou Katalog odpadů a postup pro zařazování odpadu podle Katalogu odpadů.

Čl. 2

Obecné povinnosti při nakládání s odpady

Všichni zodpovědní pracovníci Střední školy průmyslové, technické a automobilní Jihlava jsou povinni **podle zákona č. 541/2020 Sb.o odpadech**:

a) nakládat s odpadem pouze způsobem stanoveným tímto zákonem a jinými právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí a zdraví lidí pro daný druh a kategorii odpadu; při nakládání s odpady nesmějí být překročeny limity znečišťování stanovené jinými právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí,

b) nakládat s odpadem pouze v zařízení určeném pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu, s výjimkou shromažďování odpadu, přepravy odpadu, obchodování s odpadem a nakládání se vzorky odpadu,

c) soustřeďovat odpady odděleně,

d) nakládat s odpadem tak, aby jej zabezpečil před odcizením nebo únikem nebo aby nedošlo k jeho znehodnocení, které by zhoršilo možnost nakládání s daným odpadem v souladu s hierarchií odpadového hospodářství, do okamžiku, kdy jej sám zpracuje, pokud je provozovatelem zařízení, nebo do okamžiku předání podle písmene e) a

e) odpad, který sám nezpracuje v souladu s tímto zákonem, předat, s výjimkou předání odpadu v rámci školního sběru nebo předání nezbytného množství vzorků odpadu k rozborům, zkouškám nebo analýzám pro účely vědy, výzkumu a vývoje, zjištění přijatelnosti odpadu do zařízení určeného pro nakládání s odpady, zařazení odpadu do kategorie, hodnocení nebezpečných vlastností odpadů a dalším rozborům a zkouškám nezbytným pro zajištění nakládání s odpady v souladu s právními předpisy, v souladu s hierarchií odpadového hospodářství

1. přímo nebo prostřednictvím dopravce odpadu pouze do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu nebo za podmínek podle § 16 odst. 3 do dopravního prostředku provozovatele takového zařízení,

2. obchodníkovi s odpady s povolením pro daný druh a kategorii odpadu, popřípadě dopravci odpadu určenému tímto obchodníkem, nebo

3. na místo určené obcí podle § 59 odst. 2 a 5.

Převzít odpad jsou, s výjimkou převzetí nezbytného množství vzorků odpadu k rozborům, zkouškám nebo analýzám pro účely vědy, výzkumu a vývoje, k zjištění přijatelnosti odpadu do zařízení určeného pro nakládání s odpady, k zařazení odpadu do kategorie, k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů a dalším rozborům a zkouškám nezbytným pro zajištění nakládání s odpady v souladu s právními předpisy, oprávněni

a) provozovatel zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu,

b) obchodník s odpady s povolením pro daný druh a kategorii odpadu,

c) obec za podmínek stanovených v § 59, nebo

d) právnická osoba vykonávající činnost školy nebo školského zařízení nebo vysoká škola (dále jen „škola“) za podmínek stanovených v § 20.

Na jednotky požární ochrany a právnické a podnikající fyzické osoby, které jsou jinými právními předpisy určeny k řešení havárií a zdolávání požárů, se při této činnosti nevztahují povinnosti podle tohoto zákona, s výjimkou odstavce 1 písm. e).

Čl. 3

Nakládání s nebezpečným odpadem

Původce odpadu a provozovatel zařízení, kteří nakládají s nebezpečným odpadem, jsou povinni zpracovat identifikační list nebezpečného odpadu a místa nakládání s nebezpečným odpadem tímto listem vybavit.

Ministerstvo stanoví vyhláškou obsah identifikačního listu nebezpečného odpadu podle odstavce 3.

Mísení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady, látkami nebo materiály je zakázáno. Pokud došlo ke smísení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady, látkami nebo materiály, musí být provedeno jejich roztřídění, je-li to technicky proveditelné a je-li to nezbytné pro zajištění ochrany životního prostředí a zdraví lidí.

Nebezpečné vlastnosti odpadů uvedené v příloze přímo použitelných předpisů Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů* pod označeními HP 1 až HP 3, HP 12, HP 14 a HP 15 hodnotí osoba pověřená ministerstvem. Ostatní nebezpečné vlastnosti uvedené v příloze přímo použitelných předpisů Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů* hodnotí osoba pověřená Ministerstvem zdravotnictví.

Část II

Povinnosti pracovníků

Čl. 4

Povinnosti zaměstnanců školy

- 1 Všem pracovníkům zodpovědným za evidenci a likvidaci odpadů se ukládá postupovat v souladu s touto směrnicí.
- 2 Každý zaměstnanec, jehož činností vznikají odpady, je osobně zodpovědný za oddělené shromažďování podle druhů a bezpečné skladování odpadů za účelem dalšího nakládání s ním v souladu s touto směrnicí.
3. Každý zaměstnanec je povinen nahlásit vznik odpadů vyplývajících z jeho činnosti pracovníkům, kteří zajišťují evidenci a další nakládání s ním.

Čl. 5

Odpovědnost

1. Odpovědnost za zpracování této směrnice, změny, aktualizace (kontrola aktualizace minimálně 1x ročně) nebo návrhu na zrušení směrnice má osoba pověřená ředitelem školy řízením odpadového hospodářství SŠPTA Jihlava Mgr. Petra Kašpárková.
2. Odpovědnost za dodržování této směrnice má osoba pověřená ředitelem školy.
3. Odpovědnost za ohlášení vzniku odpadu osobě pověřené ředitelem školy mají všichni pracovníci, na jejichž úseku daný odpad vzniká.
4. Odpovědnost za předání odpadu k likvidaci, vedení průběžné a roční evidence vzniku a likvidace a zajištění ročního hlášení má osoba pověřená ředitelem školy – smluvně zajištěno s AKUSERVIS Cakl, s. r. o.

5. Odpovědnost za CSO, aktualizaci identifikačních listů nebezpečného odpadu a řádné značení nádob na odpady má odpovědný pracovník za odpadové hospodářství pro jednotlivá pracoviště:

- pracoviště tř. Legionářů 3 Ing. Milan Chudoba
- pracoviště Polenská 2 Jindřich Štáva
- pracoviště Školní 1a František Kourek

6. Odpovědnost za umístění identifikačního listu v místě skladování nebo manipulace s ním má pracovník, který má tento odpad v evidenci.

7. Odpovědnost za seznámení pracovníků školy s obsahem a umístěním těchto identifikačních listů má osoba pověřená ředitelem školy.

8. Za seznámení žáků školy s problematikou třídění odpadů zodpovídají třídní učitelé a vychovatelé domova mládeže.

Povinností všech pracovníků jmenovaných v bodech 1 až 7 je:

- podílet se v rámci možností na evidenci vzniku odpadů
- nakládat s odpady dle této směrnice
- vzniklé odpady shromažďovat utříděné podle druhů a zabezpečit je před znehodnocením, odcizením, nebo jiným nežádoucím únikem
- odděleně shromažďovat nebezpečné odpady podle jejich druhů, označovat je stanoveným způsobem identifikačními listy a nakládat s nimi v souladu se zvláštními předpisy (např. dle zákona o chemických látkách a směsích v platném znění)
- umožnit kontrolním orgánům přístup do objektů, prostorů a zařízení a na vyžádání předložit dokumentaci a poskytnout pravdivé a úplné informace související s odpadovým hospodářstvím

Čl. 6

Vedení evidence

Průběžná evidence odpadů musí obsahovat tyto údaje:

- název původce nebo oprávněné osoby a její IČO
- název provozovny
- úplná adresa provozovny
- osoba oprávněná jednat jménem původce nebo oprávněné osoby
- pořadové číslo záznamu
- kód a kategorie odpadu dle Katalogu odpadu, v případě změny kategorie odpadu se uvede číslo rozhodnutí a název nebo jméno pověřené osoby
- množství vzniklého nebo přijatého odpadu
- způsob naložení s odpadem
- množství předaného odpadu k dalšímu využití nebo zneškodnění
- IČO a název každé oprávněné osoby, které byl odpad předán k dalšímu využití nebo zneškodnění (neuvádí se dopravce)

Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava je jako původce odpadů povinna zasílat na Magistrát města Jihlava roční hlášení o produkci a nakládání s odpady za uplynulý rok.

Část III

Seznam odpadů a shromažďovacích míst odpadu platných pro jednotlivá pracoviště

Čl. 7

Seznam odpadů a shromažďovacích míst pro pracoviště tř. Legionářů 3
Přehled odpadů vznikajících na škole:

Poř. č.	Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
1.	120101	Piliny a třísky železných kovů	O
2.	120105	Plastové hobliny a třísky	O
3.	120109	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny	N
4.	150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
5.	150202	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
6.	160214	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 160209 až 160213	O
7.	160506	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
8.	170401	Měď, bronz, mosaz	O
9.	170402	Hliník	O
10.	170405	Železo a ocel	O
11.	170411	Kabely neuvedené pod číslem 170410	O
12.	200101	Papír a lepenka	
13.	200102	Sklo	O
14.	200121	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
15.	200139	Plasty	
16.	200301	Směsný komunální odpad	O

Popis míst, kde odpady vznikají a kde se dočasně shromažďují. Podrobné seznamy s uvedeným kódem odpadu, názvem odpadu, kategorií odpadu a způsobem uložení viz Přílohy.

Strojní dílna a dřevodílna, místnost č. C103, C105, C106, zodpovědná osoba Ing. Milan Chudoba

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Ve vyhrazené označené skříni jsou uloženy barvy a ředidla, která studenti používají. Je zde i seznam používaných barev a ředidel. Bezpečnostní listy jsou pak k dispozici u vyučujícího. Odpadní obaly od barev a ředidel předává vyučující nebo studenti společně s vyučujícím

školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Ten je ukládá do označené nádoby v uzamykatelném shromaždišti do doby předání oprávněné osobě.

Dílna CNC, místnost č. B010, B011, B014, zodpovědná osoba Ing. Michal Hill

Na dílnách jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Strojní dílna – brusírna, místnost č. A007–A011, zodpovědná osoba Ing. Milan Chudoba

Pro zachycování odpadů vznikajících při broušení je zde průmyslový vysavač. Na ostatní odpady jsou nádoby na určeném místě. Hydraulický olej a chladicí kapalina jsou měněny pouze 1x za rok, Ing. Milan Chudoba zajistí jejich předání oprávněné osobě k likvidaci.

Dílna technik, místnost č. B111, zodpovědná osoba Filip strnad

Zde jsou ukládány odpady (počítače, monitory, kabely) do doby předání oprávněné osobě. V uzamčené označené skříni jsou uložena používaná lepidla. Ve skříni je seznam užívaných lepidel a bezpečnostní listy.

3D TISK, místnost č. A305, zodpovědná osoba Ing. Michal Hill

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna plošných spojů, místnost č. B119, zodpovědná osoba Filip Strnad

Na dílně jsou umístěny nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Praxe elektro, místnost č. B120, zodpovědná osoba Filip Strnad

Na dílně jsou umístěny nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna Diametral, místnost č. B121, zodpovědná osoba Martin Hudec

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají školníkovi nebo Ing. Milanu Chudobovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Dílna údržby, místnost č. A012, zodpovědná osoba Petr Sidimák

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady.

Průjezd školy, zodpovědná osoba Petr Sidimák

Nádoby na komunální a separovaný odpad, který odváží firma SMJ. Pracovníci úklidu ukládají separovaný odpad do přistavených nádob.

Centrální shromaždiště odpadů

Místnost vybavená označenými nádobami pro dočasné uložení odpadu, řádem CSO a provozním deníkem. Osoba zodpovědná za ukládání odpadů do centrálního shromaždiště a vedení předepsané evidence – Ing. Milan Chudoba.

Vyhrazená uzamykatelná místnost v suterénu školy bez vpusti do kanalizace, betonová podlaha. V označených nádobách se zde shromažďují veškeré odpady z dílen, laboratoří a odborných učeben. Ing. Milan Chudoba nebo školník je předává oprávněné osobě k likvidaci. Je zde vedena evidence uložených odpadů. Jsou zde umístěny identifikační listy nebezpečných odpadů.

Za třídění a ukládání vznikajících odpadů na dílnách odpovídají příslušní vyučující. Za třídění a předávání odpadů v laboratořích odpovídají vyučující jednotlivých předmětů. Studenti za dozoru vyučujícího odnesou a ukládají odpady do centrálního shromaždiště a předají Ing. Milanu Chudobovi nebo školníkovi. Za předání odpadů oprávněné osobě zodpovídá Ing. Milan Chudoba nebo školník.

ČI. 8

Seznam odpadů a shromažďovacích míst pro pracoviště Polenská 2

Přehled odpadů vznikajících na škole:

Poř. číslo	Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
1.	120101	Piliny a třísky železných kovů	O
2.	120102	Úlet železných kovů	O
3.	120103	Piliny a třísky neželezných kovů	O
4.	120105	Plastové hobliny a třísky	O
5.	120109	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny	N
6.	120121	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 120120	O
7.	130208	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
8.	140603	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	N
9.	150110	Obaly obsahující zbytky nebezp. látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
10.	150202	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
11.	150203	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod č. 150202	O
12.	160107	Olejové filtry	N
13.	160214	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 160209 až 160213	O
14.	160506	Laboratorní chemikálie a jejich směsi které jsou nebo obsahují nebezp. látky	N
15.	170402	Hliník	O
16.	170405	Železo a ocel	O

17.	170411	Kabely neuvedené pod číslem 170410	O
18.	190809	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky	O
19.	191212	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy	O
20.	200101	Papír a lepenka	O
21.	200102	Sklo	O
22.	200108	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven	O
23.	200121	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
24.	200139	Plasty	O
25.	200301	Směsný komunální odpad	O

Popis míst, kde odpady vznikají a kde se dočasně shromažďují. Podrobné seznamy s uvedeným kódem odpadu, názvem odpadu, kategorií odpadu a způsobem uložení viz Přílohy.

Elektrodílny, místnost č. 0051, 0052, zodpovědná osoba Jakub Vacek

Pro určené odpady jsou na vyhrazeném místě připraveny jednotlivé nádoby označeny druhem ukládaného odpadu. U odpadů vznikajících v malém množství se využívá jednorázový úklid po skončení práce. Odpady přenesou studenti za dohledu vyučujícího na příslušné shromaždiště odpadů. Odpady jsou uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci. Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA, jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Elektrodílny, místnost č. 0158, 0159, zodpovědná osoba Milan Vala

Pro určené odpady jsou na vyhrazeném místě připraveny jednotlivé nádoby označeny druhem ukládaného odpadu. U odpadů vznikajících v malém množství se využívá jednorázový úklid po skončení práce. Odpady přenesou studenti za dohledu vyučujícího na příslušné shromaždiště odpadů. Odpady jsou uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci. Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA, jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Nefunkční zářivkové trubice po výměně odnáší mistr OV pověřený elektroúdržbou a shromažďují se ve skladu elektroúdržby v označených obalech.

Učebna odborného výcviku, ruční dílna místnost č. 0065, zodpovědná osoba Michal Dohnal

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. U odpadů vznikajících v malém množství se využívá jednorázový úklid po skončení práce. Odpady přenesou studenti za dohledu vyučujícího na příslušné shromaždiště odpadů. Odpady jsou uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Ruční dílna, t. č. odloučené pracoviště Motorpal, zodpovědná osoba Jaroslav Urban

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. U odpadů vznikajících v malém množství se využívá jednorázový úklid po skončení práce. Odpady přenesou studenti za dohledu vyučujícího na příslušné shromaždiště odpadů. Odpady jsou uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Ve vyhrazené označené skříni jsou uloženy barvy a ředidla, která studenti používají. Je zde i seznam používaných barev a ředidel. Bezpečnostní listy jsou pak k dispozici u vyučujícího. Odpadní obaly od barev a ředidel předává vyučující nebo studenti společně s vyučujícím do centrálního shromaždiště. Odpady jsou zde uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Sklad, místnost č. 140, zodpovědná osoba Aleš Vacuška

Ve skladu jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Odpady přenáší pracovník skladu do centrálního shromaždiště. Odpady jsou uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Svařovna, místnost č. 0138, zodpovědná osoba Miloš Kislinger

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Odpady přenesou studenti za dohledu vyučujícího do centrálního shromaždiště. Odpady jsou zde uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Ve vyhrazené označené skříni jsou uloženy barvy a ředidla, která studenti používají. Je zde i seznam používaných barev a ředidel. Bezpečnostní listy jsou pak k dispozici u vyučujícího. Odpadní obaly od barev a ředidel předává vyučující nebo studenti společně s vyučujícím do centrálního shromaždiště. Odpady jsou zde uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Strojní dílna – výrobní hala, místnost č. 113, zodpovědná osoba Jan Čáp

Odpady jsou zachycovány v zásobnících jednotlivých strojů nebo v kovových nádobách k tomu určených. Na konci vyučování studenti pod dohledem mistra odborného výcviku vyčistí stroje a vzniklé odpady přemístí do centrálního shromaždiště, kde jsou odpady uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci. Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Strojní dílna – frézárna, místnost č. 106, zodpovědná osoba Pavel Dufek

Odpady jsou zachycovány v zásobnících jednotlivých strojů nebo v kovových nádobách k tomu určených. Na konci vyučování studenti pod dohledem mistra odborného výcviku vyčistí stroje a vzniklé odpady přemístí do centrálního shromaždiště, kde jsou odpady uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci. Čistící tkaniny systému zpětného odběru MEWA jsou výměnným způsobem měněny pod dohledem mistra OV a uloženy ve skladu č. dv. 140.

Dílňa údržby, místnost č. 0107, zodpovědná osoba Josef Pokorný

V dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. U odpadů vznikajících v malém množství se využívá jednorázový úklid po skončení práce. Odpady přenáší pracovník údržby do centrálního shromaždiště. Odpady jsou zde uloženy do doby předání odborné firmě k likvidaci.

Centrální shromaždiště odpadů kategorie O, zodpovědná osoba: Jindřich Štáva

Nádoby na separovaný odpad, který odváží firma SMJ. Pracovníci úklidu ukládají separovaný odpad do přistavených nádob. Plocha na kovový odpad, vývoz provádí sjednaná firma. Jednorázově vzniklé odpady výše neuvedené a odpady vzniklé při likvidaci a vyřazování majetku jsou předávány přímo odborné firmě na základě likvidačních protokolů.

Centrální shromaždiště odpadů kategorie N, zodpovědná osoba: Jindřich Štáva

Osoba zodpovědná za ukládání odpadů do shromaždiště a vedení předepsané evidence – vedoucí TU – Jindřich Štáva. Montovaná přístavba vedle garáží. V označených nádobách se zde shromažďují veškeré odpady z dílen, laboratoří a odborných učeben. Na odpadní řezné emulze a oleje jsou určeny plastové barely a označené sudy. Pod nimi jsou záchytné vany o celkovém objemu 2000 l. Vedoucí TU nebo údržbař odpady předávají oprávněné odborné firmě k likvidaci. Jsou zde umístěny identifikační listy nebezpečných odpadů.

Čl. 9

Seznam odpadů a shromažďovacích míst pro pracoviště Školní 1a

Přehled odpadů vznikajících na škole:

Poř. číslo	Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie
1.	120101	Piliny a třísky železných kovů	O
2.	120105	Plastové hobliny a třísky	
3.	130208	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
4.	140603	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	N
5.	150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
6.	150202	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
7.	150203	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod č. 150202	O
8.	160107	Olejové filtry	N
9.	160113	Brzdové kapaliny	N
10.	160114	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	N
11.	160120	Sklo	O
12.	160122	Součástky jinak blíže neurčené	O
13.	160214	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 160209 až 160213	O

14.	170401	Měď, bronz, mosaz	O
15.	170402	Hliník	O
16.	170405	Železo a ocel	O
17.	170411	Kabely neuvedené pod 170410	O
18.	190809	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky	O
19.	191212	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy	
20.	200101	Papír a lepenka	O
21.	200102	Sklo	O
22.	200108	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven	O
23.	200139	Plasty	O
24.	200301	Směsný komunální odpad	O

Popis míst, kde odpady vznikají a kde se dočasně shromažďují. Podrobné seznamy s uvedeným kódem odpadu, názvem odpadu, kategorií odpadu a způsobem uložení viz Přílohy.

Učebna odborného výcviku, učebna č. 1, zodpovědná osoba František Kourek

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady pod dohledem odpovědné osoby. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 2 – karosárna, zodpovědná osoba Tomáš Pacal

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 3, zodpovědná osoba Jaroslav Dvořák

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 4, zodpovědná osoba Vilém Lavický

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 5, zodpovědná osoba Martin Zvoník

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 6, zodpovědná osoba Jan Berka

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 8, zodpovědná osoba Lukáš Badura

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 10, zodpovědná osoba Karel Maršán

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 12, zodpovědná osoba Bohumil Kabátek

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 13, zodpovědná osoba Bohumil Zvoník

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 14, zodpovědná osoba Jaroslav Jirka

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 16 – lakovna, zodpovědná osoba Josef Marek

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Ve vyhrazené označené skříni jsou uloženy barvy a ředidla, která studenti používají. Je zde i seznam používaných barev a ředidel. Bezpečnostní listy jsou pak k dispozici u vyučujícího. Odpadní obaly od barev a ředidel ukládá vyučující do označené nádoby v uzamykatelném shromaždišti do doby předání oprávněné osobě.

Učebna odborného výcviku č. 17, zodpovědná osoba Mgr. Štefan Maras

Na dílně jsou umístěny na určeném místě nádoby na odpady. Žáci odnášejí odpady za dohledu vyučujícího do uzamykatelného shromaždiště. Zde je předají p. Kourkovi. Odpady jsou zde uloženy do doby předání oprávněné osobě.

Dílna hodinářů, zodpovědná osoba Hana Peřinová

Pro vznikající odpad je na dílně označený kanystr. Dle potřeby je předán p. Kourkovi.

Prostor mezi svařovnou a kotelnou, zodpovědná osoba František Kourek

Zde jsou umístěny kontejnery na tříděný odpad.

Centrální shromaždiště odpadů

Osoba zodpovědná za ukládání odpadů do centrálního shromaždiště a vedení předepsané evidence – František Kourek.

Vyhrazená a z části uzamykatelná plocha za učebnou OV č. 1 školy bez vpusti do kanalizace, betonová podlaha. V označených nádobách se zde shromažďují veškeré odpady z dílen a odborných učeben. Je zde vedena evidence uložených odpadů. Jsou zde umístěny identifikační listy nebezpečných odpadů.

Za třídění a ukládání vznikajících odpadů na dílnách odpovídají příslušní vyučující. Studenti za dozoru vyučujícího odnesou a ukládají odpady do centrálního shromaždiště a předají p. Kourkovi. Za předání odpadů oprávněné osobě zodpovídá František Kourek.

Část IV

Právní předpisy

Čl. 10

Legislativa

Zákon č. 541/2020 Sb. Zákon o odpadech

Vyhláška č. 8/2021 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů)

* Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

Nařízení Rady (EU) 2017/997 ze dne 8. června 2017, kterým se mění příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES, pokud jde o nebezpečnou vlastnost HP 14 „ekotoxický“.

Čl. 11

Dodatky

1. Dodatek č. 1: Náplň práce osoby pověřené ředitelem školy řízením odpadového hospodářství SŠPTA Jihlava
2. Dodatek č. 2: Náplň práce odpovědného pracovníka za odpadové hospodářství pro pracoviště tř. Legionářů 3
3. Dodatek č. 3: Náplň práce odpovědného pracovníka za odpadové hospodářství pro pracoviště Polenská 2
4. Dodatek č. 4: Náplň práce odpovědného pracovníka za odpadové hospodářství pro pracoviště Školní 1a

Čl. 12

Přílohy

SM_07_priloha_01_Seznamy_dilny_Leg

SM_07_priloha_02_Seznamy_dilny_Pol

SM_07_priloha_03_Seznamy_dilny_Skolni