



**PRŮMYSLOVÁ**  
střední škola Letohrad

**PRŮMYSLOVÁ STŘEDNÍ ŠKOLA LETOHRAD**

Č.j.: PSŠLE 1407/2024

# Výroční zpráva školy

o činnosti školy ve školním roce

## 2023/2024

Výroční zpráva o činnosti školy je zpracována ve smyslu platných znění zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání, § 10, odstavec 3 a Vyhlášky MŠMT ČR č. 15/2005 Sb., kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů a výročních zpráv, § 7.



Pardubický kraj

## **Vážení rodiče, milí žáci a přátelé školy,**

předkládám vám výroční zprávu za školní rok 2023–2024. Tento rok byl pro naši školu úspěšný a přinesl mnoho pozitivních změn a úspěchů.

Škola se již druhý rok po sobě rozrostla o jednu třídu maturitního oboru. V prvním ročníku učebních oborů jsme zcela naplnili kapacitu elektro oborů, a dokonce jsme nemohli přijmout všechny zájemce. Na strojírenských oborech zůstalo pouze jedno volné místo. Celkově byl nábor žáků do školního roku 2023–2024 velmi úspěšný. Naše škola má v regionu vynikající pověst a o studium na maturitních i učebních oborech je velký zájem.

Rostoucí počet žáků si vyžádal posílení pedagogického sboru. Podařilo se nám obsadit místa mistrů odborného výcviku i teoretické výuky odborníky z praxe. Pro výuku všeobecných předmětů jsme získali zkušené, ale zároveň mladé pedagogy. Díky mezigenerační obměně došlo k výraznému omlazení celého sboru, což přineslo novou energii a elán do práce se žáky.

Nově jsme v tomto školním roce zavedli systém podpory začínajícím učitelům. Pedagog, který prvním rokem vyučuje a sbírá zkušenosti má k ruce zkušeného mentora stejné odbornosti. Společně připravují obsah hodin, reflektují jejich realizaci, vzájemně si hospitují a poznatky zapracovávají do dalších plánů. Součástí je i začlenění a zapojení do kolektivu a mimoškolních aktivit. Tato podpora je dvouletá. Zkrácenou roční podporu získá i nově příchozí již zkušený pedagog.

Spolupráce s firmami jako partnery ve vzdělávání je pro nás klíčová. Probíhá ve dvou rovinách. První je soustředěna do Konsorcia zaměstnavatelů Orlicka, které sdružuje přední strojírenské a elektrotechnické firmy z regionu. Tato skupina se během uplynulého školního roku rozrostla o tři nové firmy na současný počet třinácti firem. Druhou rovinou je seskupení geodetických a stavebních firem s celorepublikovou nebo mezinárodní působností, které čítá přibližně deset společností.

Novinkou v uplynulém školním roce bylo pořádání Veletrhu pracovních příležitostí. Tato akce měla za cíl zprostředkovat žákům možnost stáží a brigád přímo v prostorách naší školy. Akce měla velmi dobrý ohlas u zástupců firem i žáků a určitě ji budeme opakovat.

Velmi si vážíme ocenění, které jsme díky hlasování firem obdrželi. Za rok 2023 jsme se umístili na prvním místě ankety „Škola doporučená zaměstnavateli“. Toto ocenění jsme získali díky důvěře firem a dlouholeté úzké spolupráci s praxí. Tato záruka kvality je pro nás zavazující a budeme v prohlubování spolupráce pokračovat i nadále.

Mezi naše partnery patří i vysoké školy. Připravujeme sice absolventy primárně pro výkon jejich profesí v reálné praxi, ale díky vysoké kvalitě přípravy jich 70 % pokračuje ve studiu svého či příbuzného oboru na vysokých školách. Konkrétně pro VŠB – TU Ostrava jsme s oborem geodézie a katastr nemovitostí fakultní školou. Dlouholeté vazby máme i se stavební fakultou VUT v Brně a v letošním roce jsme pyšní na novou dohodu o spolupráci se stavební fakultou ČVUT v Praze.

Díky spolupráci s firmou Bühler Žamberk se dva naši žáci oboru Strojírenský technik v rámci čtrnáctidenní praxe podívali do závodu ve švýcarském Uzwil. To našim žákům v budoucnu otevírá zcela nové profesní možnosti.

Během školního roku se naši žáci účastní celé řady odborných a dalších soutěží. Zmíním alespoň ty nejvýznamnější:

Z mezinárodní geodetické soutěže v konkurenci osmnácti škol a třiceti devíti týmů si družstvo naší školy přivezlo stříbrné medaile.

Žák třetího ročníku oboru nástrojař vyhrál republikové kolo soutěže České ručičky v kategorii strojní mechanik. Předání ocenění probíhalo při slavnostním galavečeru na veletržním výstavišti v Brně.

Za povšimnutí stojí i úspěšnost u maturitních zkoušek. V jarním termínu jsme zaznamenali jen jeden dílčí neúspěch. Po opravném podzimním termínu je úspěšnost 100 %, tedy vysoko nad republikovým průměrem. Profilová, tedy odborná část je plně v kompetenci školy a vyšší míra neúspěšnosti oproti státní části ukazuje na vyšší nároky kladené na absolventy. Přesto výsledných 9 % (čtyři žáci, kteří si tento neúspěch opraví v jarním termínu 2025) je příznivým výsledkem a potvrzením kvalitní přípravy ke zkouškám.

Byla dokončena oprava a zprovoznění malé vodní elektrárny. Nyní nás bude zajímat výroba elektrické energie a dosažené úspory. Žáci oboru elektrikář budou využívat tento zdroj energie jako učební pomůcku.

Byla dokončena rekonstrukce svářecí školy. Po zavedení vzduchotechniky v roce 2022 přišla na řadu výměna svářecích konvertorů za nové, technologicky vyspělejší.

Stejně tak byla dokončena rekonstrukce schodiště hlavní budovy a vstupních dveří. Dále byla nutná a logisticky náročná oprava střechy trafostanice.

Úspěchy jsou publikovány na webových stránkách školy, portálu Pardubického kraje, v zpravodaji města Letohrad a dalších. Celkově jsem rád, že PSŠ Letohrad je vnímána žáky, rodiči, absolventy i zaměstnanci školy jako značka. Díky podpoře zřizovatele se podařilo vytvořit kvalitní a moderní zázemí pro výuku. Mým přáním je vytvořit vlídnou a klidnou atmosféru.



Ing. Jiří Štěpánek  
ředitel školy

## A Základní údaje o škole

název: Průmyslová střední škola Letohrad  
adresa: Letohrad, Komenského 472, PSČ 561 51  
REDIZO: 600 013 201  
identifikační číslo: 49314912  
právní forma: příspěvková organizace  
zřizovatel: Pardubický kraj  
statutární zástupce: Jiří Štěpánek, Ing.  
telefon: 465 676 310  
e-mail: [pss.kancelar@pssletohrad.cz](mailto:pss.kancelar@pssletohrad.cz)  
datová schránka 4jzwp4  
webová stránka: [www.pssletohrad.cz](http://www.pssletohrad.cz)  
školská rada: na škole působí tříčlenná školská rada,  
předsedkyně Sylvie Kratochvílová

právnícká osoba vykonává činnost těchto škol a školských zařízení:

Střední škola	IZO: 049 314 912	kapacita: 690 žáků
Domov mládeže	IZO: 110 032 195	kapacita: 127 lůžek
Školní jídelna	IZO: 110 032 209	kapacita: 500 jídel



## B Přehled aktivních oborů vzdělání – stav k 30. 9. 2023

obory středního vzdělání s maturitní zkouškou – vzdělávací programy v délce 4 let denní formy vzdělávání:

36-46-M/01	Geodézie a katastr nemovitostí	55 žáků
36-47-M/01	Stavebnictví	133 žáků
23-41-M/01	Strojírenství	55 žáků
<b>Celkem</b>		<b>243 žáků</b>

obory středního vzdělávání s výučním listem – vzdělávací programy v délce 3 let denní formy vzdělávání:

23-51-H/01	Strojní mechanik	15 žáků
23-52-H/01	Nástrojař	52 žáků
26-51-H/02	Elektrikář – silnoproud	27 žáků
26-51-H/01	Elektrikář	49 žáků
<b>Celkem</b>		<b>143 žáků</b>

obory středního vzdělání s maturitní zkouškou – vzdělávací programy nástavbového studia v délce 3 let večerní formy vzdělávání:

26-41-L/52	Provozní elektrotechnika	3 žáků
23-43-L/51	Provozní technika	6 žáků
<b>Celkem</b>		<b>9 žáků</b>

## C Personální zabezpečení k 30. 9. 2023

Výuku na škole zabezpečovalo celkem 44 učitelů, z toho 14 žen.

Z celkového počtu učitelů vyučovalo ve čtyřletých studijních oborech 28 učitelů, z nichž 3 nastoupili bez plné kvalifikace, kterou si doplnili v průběhu školního roku. Dva učitelé, kteří učili na zkrácený úvazek nemají vysokoškolské vzdělání. Jeden učitel na plný úvazek a jeden učitel na částečný úvazek nemá dokončené doplňkové pedagogické studium. Vzhledem k rozvoji odborných kompetencí žáků byly přínosem jejich odborná erudice i praktické zkušenosti.

Na SOU zabezpečovalo výuku 9 učitelů a 9 učitelů odborného výcviku. Jeden učitel nemá vysokoškolské vzdělání a jeden učitel a tři učitelé odborného výcviku nastoupili bez pedagogického studia, které si doplnili v průběhu školního roku.

## D Přijímací řízení pro školní rok 2024/2025

Ve školním roce 2023/24 byl spuštěn systém digitálního přihlašování, kdy zákonní zástupci měli na výběr ze tří možností podání přihlášky.

Pokud podali přihlášku elektronicky, získali maximum možných výhod.

Tři možnosti podání přihlášky:

1. Elektronicky (s ověřenou elektronickou identitou)
2. Podáním výpisu vytištěného z online systému
3. Podáním vyplněného tiskopisu s přílohami.

Ve většině případů zákonní zástupci využili první možnost. Pro výběr škol byla nově zásadní tzv. prioritizace – na přihlášce si uchazeč závazně zvolil pořadí škol podle vlastní priority.

Přehled o počtech přijatých přihlášek a přijatých žáků v denní formě studia

kód oboru	název oboru	Počet přijatých přihlášek I. kolo	Počet přijatých žáků I. kolo
36-47-M/01	Stavebnictví	105	42
36-46-M/01	Geodézie a katastr nemovitostí	77	27
23-41-M/01	Strojírenství	42	18
23-52-H/01	Nástrojař	34	17
23-51-H/01	Strojní mechanik	22	6
26-51-H/01	Elektrikář	60	20
26-51-H/02	Elektrikář – silnoproud	33	7

## E Výsledky vzdělávání žáků

Přehled počtu žáků a tříd k 30. 9. 2023

	4leté studium (US) denní		3leté studium (S) denní		nástavbové studium večerní	
	počet tříd	počet žáků	počet tříd	počet žáků	počet tříd	počet žáků
1. ročník	3	68	2	52		
2. ročník	3	69	2	41	1	9
3. ročník	2	59	2	50		
4. ročník	2	47	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>10</b>	<b>243</b>	<b>6</b>	<b>143</b>	<b>1</b>	<b>9</b>

### Přehled studijních výsledků za II. pololetí školního roku 2023/2024

Třída	počet žáků	prospěl s vyznamenáním	prospěl	neprospěl, neklasifikován
1.SA	15	1	14	0
1.SB	25	3	20	2
1.STG	26	0	23	3
2.S	23	1	22	0
2.SG	28	2	24	2
2.ST	17	3	14	0
3.S	27	3	21	3
3.STG	32	6	26	0
4.SG	23	1	20	2
4.STS	24	6	16	2
ZN1	20	0	19	1
E1	29	4	23	2
N2	19	0	19	0
E2	20	1	18	1
ZN3	23	8	14	1
E3	26	7	19	0
NS2	9	0	9	0

### Ukončení studia k 30.6.2024

	Počet žáků (ukončili ročník)	výsledek MZ		
		Prospěl s vyznamenáním	prospěl	neprospěl
SOŠ – čtyřleté denní studium	43	11	28	4
SOU – nástavbové večerní studium	0	0	0	0
	Počet žáků (ukončili ročník)	výsledek ZZ		
		prospěl s vyzn.	prospěl	neprospěl
SOU – tříleté učební obory	48	9	38	1

## **F Prevence sociálně patologických jevů**

Funkci výchovného poradce zastává Ing. Michal Volštát a Mgr. Lucie Kalejová. Organizací prevence sociálně patologických jevů jsou pověřeny Mgr. Zuzana Hovádková a Mgr. Lucie Kalejová.

Pro žáky i rodiče jsou vyhrazeny pravidelné konzultační hodiny v průběhu týdne, setkání s rodiči i žáky, ale probíhá dle potřeby i mimo konzultační hodiny.

Průběžně jsou žákům a rodičům sdělovány informace prostřednictvím Bakalářů, nástěnek v budovách škol a webových stránek školy, dále na rodičovských schůzkách.

Škola spolupracuje s pedagogicko-psychologickou poradnou Ústí nad Orlicí, Žamberk, Lanškroun, Svitavy a Rychnov nad Kněžnou.

## **G Vzdělávání pedagogických pracovníků**

<u>typ vzdělávání</u>	<u>školicí organizace</u>	<u>účastník školení</u>
školení BOZP	Extéria s.r.o.	všichni pedagogové
finanční gramotnost	INEV akademie	Ing. Pavla Tolášová
Školení QGIS	OpenGeoLabs s.r.o. Křešice	Ing. Petr Bednář
Lumion	lumisoft Brno	Ing. Monika Kopecká
Umělá inteligence	Než zazvoní, s.r.o.	přihlášení pedagogové
Seminář matematiky	Descartes – vzd. agentura	Mgr. Vladimír Stránský
Kurzy pro pedagogy	Sorudo Hradec Králové	přihlášení pedagogové
Kurz AJ	Krajské centrum vzdělávání	Mgr. Petra Foglová
Konference matematiky	SŠI Brno	Mgr. Tereza Tymrová
Kurz matematiky	INFRA, s.r.o. Stařec	Mgr. Vladimír Stránský
Školení svářečů	ČSs Praha	Jaroslav Hrdina
Konference učitelů ekonomiky	VŠE Praha	Ing. Pavla Tolášová
Konference učitelů ekonomiky	VŠE Praha	Ing. Petra Pecháčková
Studium pedagogiky	Schola education Prostějov	Ing. Petra Pecháčková
Studium pedagogiky	Schola education Prostějov	Ing. Martin Škarupa
Studium pedagogiky	Schola education Prostějov	Bc. Pavel Černý
Studium pedagogiky	Schola education Prostějov	David Matějčíček
Studium pedagogiky	NPI ČR	Václav Macan



## **H      Aktivita a prezentace školy na veřejnosti**

### **1. Certifikát EUROPASS**

Dokument „Europass“ získají naši absolventi s pomocí školy. Europass zvětšuje jejich šance při dalším studiu i získání zaměstnání v zemích Evropské unie a v dalších evropských zemích (Švýcarsko, Norsko, Island, Chorvatsko...). Nejedná se tedy o cestovní pas, ale o doklad, který budoucímu zaměstnavateli našeho absolventa jasně sdělí, jaká je jeho kvalifikace. Tento dokument našim maturantům i vyučeným vydá jako tzv. „Europass – dodatek k vysvědčení“ Národní ústav pro vzdělávání (NÚV) současně v české verzi a v jednom zvoleném cizím jazyce (např. anglicky, německy...).

### **2. Firemní stipendia a stipendia Pardubického kraje**

Významné strojírenské a elektrotechnické společnosti regionu Orlicka poskytují žákům učebních oborů stipendia. Od září 2016 bylo firemní stipendium rozšířeno i na maturitní obor Strojírenský technik. Při splnění kritérií má každý žák šanci získat finanční příspěvek na studium až 3050,- Kč měsíčně.

Prospěchová stipendia Pardubického kraje jsou poskytována žákům učebního oboru Strojní mechanik a Nástrojař až do výše 600,- Kč měsíčně.

Studentský program Správy železnic „Nádražák“, nebo stipendijní program stavební Skupiny VINCI Constuction nabízí studentům možnost se zapojit a získat pravidelný měsíční příspěvek 2000,- Kč po dobu studia při splnění podmínek motivačního programu.

### **3. Odborné soutěže**

- polytechnická soutěž T\_ PROFÍ – 3.místo
- Mezinárodní soutěž IG5 pro školy s geodetickým zaměřením – 2. místo
- Školní soutěž modelů aut poháněných pastičkou na myši
- Mezinárodní soutěž Zlatý pilník – 2. místo
- Celostátní kolo soutěže KOVO JUNIOR – náš student absolutní vítěz
- Soutěž České ručičky – tým elektrikářů – 2.místo
- Regionální matematická soutěž – 1.a 2. místo
- Soutěž Liga rozpočtářů na Stavební fakultě ČVUT v Praze
- Školní kolo soutěže o nejlepší projekt studentů středních průmyslových škol stavebních „DEKTALENT“.
- Školní kolo " kategorie Porotherm – rodinné domy pro 3.ročník
- Školní kolo " kategorie Porotherm – občanské stavby a bytové stavby pro 4.ročník
- studentská soutěži v počítačovém konstruování v CAD systému SolidWorks – 4.místo
- školní kolo soutěže Matematický klokan
- Na zasedání valné hromady ČKAIT Pardubice byla oceněn student 4. ročníku oboru Stavebnictví se zaměřením na Pozemní stavitelství a architekturu.

#### **4. Exkurze, přednášky**

- BIM AKADEMIE 2023 v Pardubicích
- Přednáška firmy DEK na téma šikmé střechy
- Mezinárodní strojírenský veletrh v Brně
- Exkurze do Sportovní haly B. Modrého v Lanškrouně
- Exkurze na stavbu „Modernizace železniční trati Praha – Bubny – Výstaviště“
- Exkurze s firmou Subterra a.s. na stavbu nové linky pražského metra
- Odborná přednáška specialistky na památkový urbanismus a územní plánování
- Exkurze do české rodinné firmy USSPA v Dolní Dobrouči
- Exkurze na zateplování bytového domu v Letohradě
- Exkurze do jaderné elektrárny Dukovany
- Exkurze na stavbu dálnice D35 v budovaném úseku Vysoké Mýto – Džbánov
- Den pro studentky pořádaný firmou COLAS

#### **5. Aktivity školy**

- Adaptační kurzy pro žáky 1.ročníků v Písečné (dvoudenní) a pro žáky SOU v Ráji Letohrad(třídenní)
- Divadelní představení v Klicperově divadle – Kytice
- Přehlídka středních škol – Česká Třebová, Svitavy, Rychnov nad Kněžnou, Hradec Králové, Pardubice, Ústí nad Orlicí
- Technohrátky pro žáky 9.ročníku základních škol
- Divadelní představení – upravenou verzi divadelní hry Pygmalion
- Autobusový zájezd do Anglie – Londýn
- Sportovně turistický kurz v areálu Bublačka v Pastvinách
- Zimní lyžařský kurz na Dolní Moravě a v Říčkách v Orlických horách
- Návštěva Dopravní fakulty Jana Pernera – Univerzita Pardubice
- Dny otevřených dveří
- Přípravný kurz na přijímací zkoušky z matematiky
- Přijímací zkoušky nenečisto
- Vzdělávací zájezd do Polska – Osvětim
- Divadelní představení Williama Shakespeara Hamlet v Klicperově divadle v Hradci Králové.
- Geodetické praxe v Jablonném nad Orlicí, kde naši geodeti zaměřují pro královéhradeckou diecézi okolí kostela.

#### **6. Sportovní soutěže**

- V přespolním běhu konaném v areálu biatlonu Letohradě kluci obsadili 3. místo
- Fotbalový okrsek v Lanškrouně, kde jsme vyhráli a postoupili do okresu
  - okres se konal v Chocni, kde jsme obsadili 3. místo
- Florbalový okrsek kluci skončili na 2. místě, ten jsme uspořádali na naší škole společně s gymnáziem Letohrad

- Zúčastnili jsme se i florbalového turnaje Subterra cup v České Třebové, kde jsme skončili v základní skupině a nepostoupili jsme do play off
- Ve šplhu na laně jsme skončili na 1. místě v družstvu, závod se konal v Ústí nad Orlicí. Za jednotlivce skončil na 1. místě Vojta Teichmann a na 2. místě Samuel Novotný
- V červnu jsme prvně navštívili v Olomouci STREETBALL (basketbal 3na3 na jeden koš). Kluci v nabitě konkurenci, postoupili ze skupiny do play off.

## 7. Ocenění, spolupráce

- **Škola doporučená zaměstnavateli** – 1. místo v Pardubickém kraji za rok 2023 a 2024. Podpora špičkových firem Konsorcia zaměstnavatelů Orlicka, stavebních i geodetických zajišťuje žákům praxe v moderních provozech, brigády, stáže a nemalá stipendia. Na ocenění jsme dosáhli díky důvěře firem a úzké dlouholeté spolupráci s praxí. Tato záruka kvality je pro nás zavazující, v prohlubování spolupráce budeme pokračovat i nadále.
- Fakultní škola VŠB technická univerzita Ostrava – Hornicko – geologická fakulta
- Spolupráce s Fakultou stavební ČVUT Praha

## I Výsledky inspekční činnosti a kontrol

OSSZ Ústí nad Orlicí – kontrola v plnění povinností v nemocenském pojištění, pojistného a důchodovém pojištění.

## J Zpráva o hospodaření (za kalendářní rok 2023)

Hlavním ekonomickým nástrojem pro hospodaření školy je vyrovnaný rozpočet. Financování činnosti školy je kombinací dotací ze státního rozpočtu poskytovaných prostřednictvím zřizovatele, dotací zřizovatele a příjmů z vlastní a doplňkové činnosti.

Hospodaření školy skončilo vyrovnaným rozpočtem v hlavní činnosti. Byl zapojen rezervní fond ve výši 296 tis. Kč rozvoj školy + 34 tis. Kč – dary – Modelářský kroužek.

V doplňkové činnosti byl vytvořen zisk ve výši 216 tis. Kč, který byl přidělen do rezervního fondu a bude v následujících letech použit pro činnost hlavní.

## **Přehled výnosů a nákladů v roce 2023**

### **Výnosy:**

a) dotace na provoz	10 404 934,94 Kč
z toho stipendia	156 900,-- Kč
b) dotace na přímé náklady	<b>45 039 362,-- Kč</b>
z toho	
- platy UZ 33353	32 613 230,-- Kč
- OON UZ 33353 + odstupné	139 030,-- Kč
- ostatní ONIV	630 832,38 Kč
- odvody + FKSP	11 656 269,62 Kč
c) Šablony SŠ UZ 33092	453 300,55 Kč
d) Národní plán obnovy – doučování UZ 33086	80 160,-- Kč
e) Národní plán obnovy – digitalizace UZ 33088	20 000,-- Kč
f) Národní plán obnovy – digitalizace UZ 33087	356 000,-- Kč
g) Odpisy z transferů	960 748,-- Kč
<b>Celkem dotace</b>	<b>57 314 505,49 Kč</b>

Škola prostředky použila v souladu s účelem, pro který byly poskytnuty. V rámci finančního vypořádání se státním rozpočtem nebyly provedeny žádné vratky.

Příspěvek na provoz od zřizovatele byl také vyčerpán v plném objemu. Na dofinancování nákladů provozu byly použity prostředky z vlastních zdrojů /tržby ze stravování a ubytování žáků, produktivní práce žáků apod/, a rezervního fondu.

e) ostatní příjmy + převody z fondů	4 190 860,44 Kč
f) příjmy z doplňkové činnosti	802 414,74 Kč
<b>Celkem příjmy za školu</b>	<b>62 307 780,67 Kč</b>

## **Investiční dotace:**

### **Obdržené investiční dotace**

V roce 2023 obdržela škola investiční dotace od zřizovatele:

a) Svářečky – výuka	400 000,-- Kč
b) Topná soustava SOU	106 424,-- Kč
c) MVE	453 362,-- Kč

---

Celkem investiční dotace 959 786,-- Kč

## **Náklady:**

### **1. Investiční**

#### **- použití fondu investic**

a) Okna DM - dodatek	104 817,91 Kč
b) Výměna bojlerů DM	279 195,40 Kč
c) MVE - modernizace	2 437 327,20 Kč
d) Rekonstrukce schodiště	1 969 840,42 Kč
e) Svářečky výuka	475 905,-- Kč
d) Topná soustava na SOU-red.ventily	106 424,34 Kč

**Celkem investice 2023 5 373 510,27 Kč**

**Odvod z odpisů zřizovateli činil v roce 2023 1 675 000,-- Kč**

#### **Použití fondu investic na opravy:**

Fond investic nebyl v roce 2023 použit na tuto účetní položku.

## **2. Neinvestiční**

V hlavní činnosti představují největší objem mzdové náklady a s tím související náklady na zákonné sociální a zdravotní pojištění. Významnou položku tvoří spotřeba energie (voda, elektrická energie, plyn), nákup služeb a spotřeba materiálu.

V doplňkové činnosti je složení nákladů podobné jako v hlavní činnosti. Největší položku představují mzdové náklady, sociální a zdravotní pojištění, spotřeba energie, služby.

### **Mzdové náklady**

a) platy - UZ 33353	32 613 230,-- Kč
b) OON – UZ 33353+odstupné	139 030,-- Kč
c) OON-Šablony SŠ – UZ 33092	151 600,-- Kč
d) OON- Doučování UZ 33086	80 160,-- Kč
e) produktivní práce učňů	26 978,-- Kč
f) ost. platy + OON jiné zdroje	519 465,-- Kč
g) doplňková činnost	273 935,-- Kč
h) fond odměn	0,-- Kč
ch) náhrada nemoc	194 183,-- Kč
<b>Celkem mzdové prostředky</b>	<b>33 998 581,-- Kč</b>

### **Odvody + FKSP**

a) odvody SP + ZP + FKSP /přímé náklady všechny UZ /	11 656 269,62 Kč
b) odvody SP + ZP + FKSP /jiné zdroje/	157 403,94 Kč
c) odvody SP + ZP + FKSP /doplňková činnost/	11 964,12 Kč
<b>Celkem odvody a FKSP</b>	<b>11 825 637,68 Kč</b>

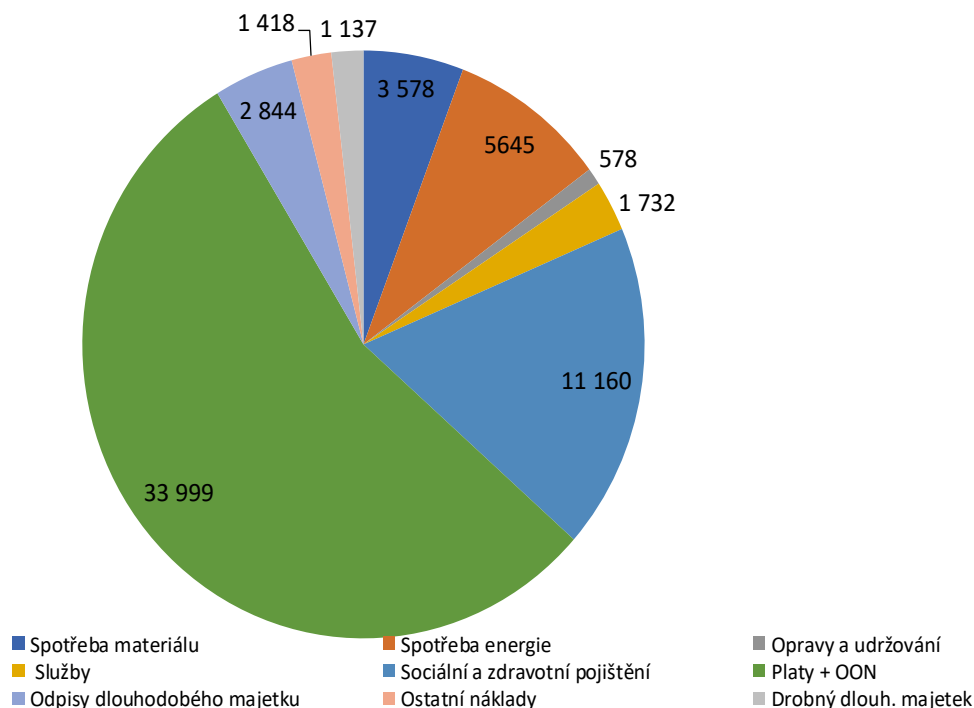
### **Ostatní náklady**

a) ostatní přímé náklady	440 731,38 Kč
b) Šablony UZ 33092	301 700,55 Kč
c) Digitalizace UZ 33088	20 000,-- Kč
d) Digitalizace UZ 33087	356 000,-- Kč
e) náklady na provoz vč. stipendií	14 848 614,44 Kč
f) náklady z doplňkové činnosti	300 070,93 Kč
<b>Celkem neinv. výdaje 2023</b>	<b>62 091 335,98 Kč</b>

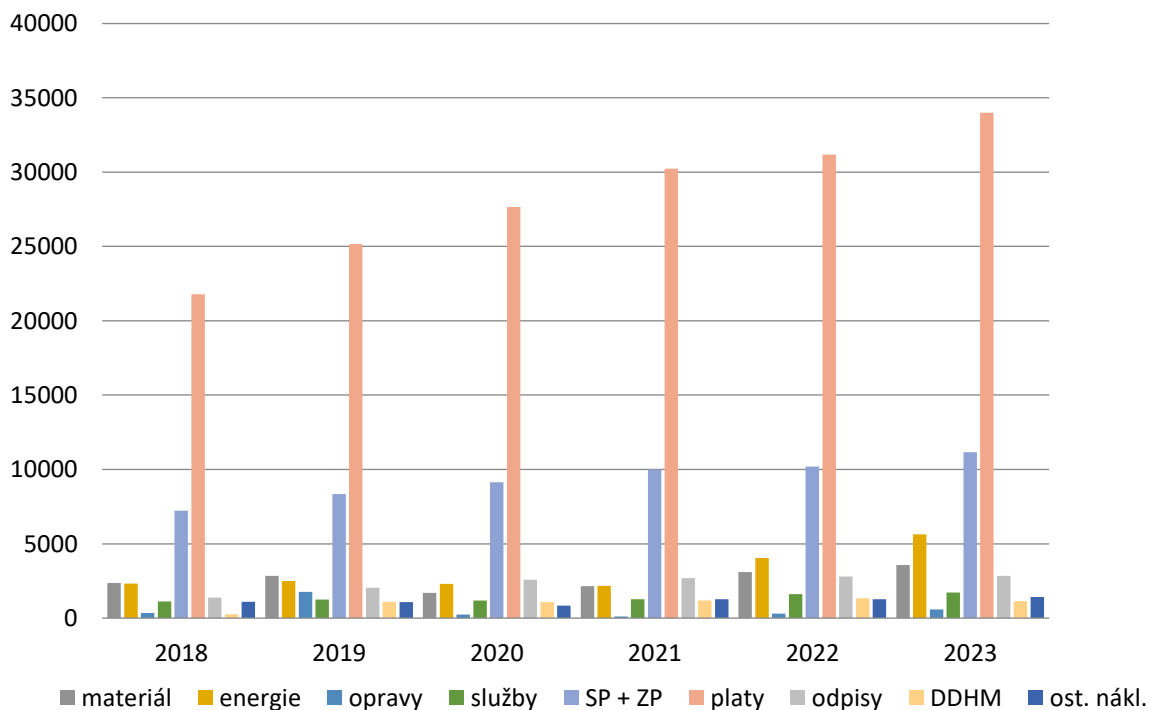
### **Podíl jednotlivých nákladů na celkových nákladech v tisících Kč**

1. Spotřeba materiálu	3 578
2. Spotřeba energie	5 645
3. Opravy a udržování	578
4. Služby	1 732
5. Sociální a zdravotní pojištění	11 160
6. Platy + OON	33 999
7. Odpisy dlouhodobého majetku	2 844
8. Ostatní náklady	1 418
9. Drobný dlouhodobý majetek	1 137

### Náklady 2023



### Náklady školy 2018 - 2023





### **Přehled o výsledku hospodaření za rok 2023:**

a) hlavní činnost	0 Kč
b) doplňková činnost	216 444,69 Kč

Hospodářský výsledek po schválení zřizovatelem byl převeden:

- do rezervního fondu 216 444,69 Kč
- do fondu odměn 0,-- Kč

Převedený výsledek hospodaření do rezervního fondu bude použit na zajištění hlavní činnosti

### **Zapojení školy do rozvojových a mezinárodních programů**

Škola se uchází o zapojení do programů ERASMUS a DOFE (příprava projektové žádosti). Škola s cílem posílení jazykových kompetencí pořádá pro žáky zájezdy do zahraničí: Anglie, Francie, Itálie. Škola soutěží na mezinárodní úrovni v oboru Geodézie a katastr nemovitostí.

### **L Další vzdělávání v rámci celoživotního učení**

1. Škola provozuje SVÁŘECÍ ŠKOLU – akreditováno. Je možné provádět vzdělávání ve sváření metodou: (svařování elektrodou – metoda 111, svařování v ochranném plynu CO<sub>2</sub> – metoda 135, svařování plamenem – metoda 311, svařování v ochranné atmosféře – TIG (nerez, hliník) – metoda 141, zaškolovací kurzy svařování plastů – ZP15P2 –polyfúze pájení mědi. Dále je možné realizovat doškolení a přezkoušení svářečů z BOZP a PO. Projekt modernizace byl úspěšně dokončen, v roce 2022 byla provedena rekonstrukce vzduchotechniky a v prosinci 2023 byla realizována obnova vybavení. Nyní učebna poskytuje kvalitní zázemí pro výuku moderními technologiemi.
2. Realizujeme kurzy Národní soustavy kvalifikací (NSK). Po absolvování všech dílčích kvalifikací je možné přihlášení absolventů ke státní závěrečné zkoušce (ve smyslu zák. č. 179/2006 Sb.). Kurzy realizujeme pro dílčí kvalifikace: Montér/montérka elektrických instalací (26-017-H), Montér/montérka elektrických sítí (26-018-H), Montér/montérka elektrických rozvaděčů (26-019-H), Montér/montérka slaboproudých zařízení (26-020-H), Montér/montérka hromosvodů (26-021-H).

## M Projekty realizované školou

### Průmyslová střední škola Letohrad – zprovoznění MVE Letohrad

Schválení: usnesením R/1248/22 ze dne 26. 9. 2022

Termín realizace stavby: oprava 2. 1. 2023 – 30. 6. 2023

Připojení do sítě: 07/2023

Celkové náklady projektu: **2 363 862,- Kč**

Zhotovitel: DS Machine s.r.o., Na Klínku 494, 289 14 Poříčany

Popis projektu:

Předmětem realizace byla rekonstrukce a znovu spuštění malé vodní elektrárny (MVE) Letohrad. Rekonstrukcí došlo k opravě čistícího stroje, jemných česlí, oběžného kola, hydraulického agregátu, rozvaděče, hrubých česlí a hradících desek vtoku, k výměně ložisek turbíny a generátoru. Výsledkem je uvedení turbíny do provozu, odbahnění vtoku a savky.

Zkušenosti z provozu:

Provoz je řízen automaticky podle stavu vody v korytě řek, dohled a údržbu provádí pověřená osoba. Škola je přihlášena do sdílení komunitní energie s plánem spotřeby přebytků na areálu SPŠ v Komenského ulici a Na Stráni.

### Průmyslová střední škola Letohrad – rekonstrukce schodiště

Schválení: R/1248/22 ze dne 26. 9. 2022

Termín realizace stavby: 1. 3. 2023 – 31. 10. 2023

Celkové náklady projektu: **1 954 206,- Kč**

Zhotovitel: Agrostav Ústí nad Orlicí, a.s., Lochmanova 1400, 562 01 Ústí nad Orlicí

Popis projektu:

Hlavní schodiště bylo za hranicí své životnosti, v havarijním stavu – na schodišťových stupních byla obnažena armatura, docházelo k propadům jednotlivých stupňů. Prosklená stěna byla z dřevěného rámu a jednoduchého zasklení, křídla nebyla izolována. Výměnou schodiště a vstupní stěny došlo nejen k estetickému vylepšení průčelí školy, ale hlavně ke zvýšení bezpečnosti pohybu po schodišti a zamezení velkým tepelným ztrátám objektu.

Stavba byla dokončena a předána k užívání v 11/2023.

### Šablony OP JAK

Podpora škol formou projektů zjednodušeného vykazování –**Šablony pro SŠ a VOŠ I.**

Projekt pod názvem **Šablony Jak I PSŠ Letohrad** a registračním číslem CZ.02.02.XX/00/22\_003/0003884 probíhá v období **leden 2023 a po podání žádosti o změnu je ukončení projektu prodlouženo do června 2025.** Cílem výzvy je přispět k zajištění rovného přístupu ke kvalitnímu a inkluzivnímu vzdělávání pro všechny žáky a studenty prostřednictvím

podpůrných personálních pozic, vzdělávání pracovníků škol, vzájemného sdílení zkušeností, spolupráce a podpory zavádění inovativních metod výuky.

Podporu využíváme zejména ke vzdělávání pedagogických pracovníků a realizace inovativního vzdělávání a projektových dnů mimo školu (exkurzí).

Rozpočet projektu je **1 618 443,00 Kč**.

## **N Spolupráce s odborovými organizacemi a dalšími partnery**


Na škole působí odborová organizace Českomoravského odborového svazu pracovníků školství.

Funguje spolupráce s partnerskými firmami zejména na úrovni odborných exkurzí a praxí žáků. Jedná se zejména o tyto odborné firmy Enteria a.s., Chládek-Tintěra Pardubice, SŽ, Metrostav, Agrostav Ústí nad Orlicí, Vakstav Jablonné nad Orlicí, Subterra a. s., OHL ŽS Brno, REKOP s.r.o, Pirell, s.r.o., VCES a.s., MADOS a.s., TOMI-REMONT, Colas. Stavební firmy společně finančně podporují při škole modelářský kroužek.

V oblasti strojírenství a elektrotechniky je forma spolupráce na vysoké úrovni (exkurze, praxe, stipendia). Spolupracující firmy **Konsorcia zaměstnavatelů Orlicka**: Isolit – Bravo Jablonné nad Orlicí, OEZ Letohrad, ZEZ Silko Žamberk, Forez s.r.o. Ostrov, Rieter Ústí nad Orlicí, Bühler CZ s.r.o. Žamberk, Formplast Purkert s.r.o. Bystřec, Autoneum Hnátnice, Antikor s.r.o., GAF Žamberk, USSPA Dolní Dobrouč, LUX spol. s r.o. Jablonné nad Orlicí a VÚB a.s. Ústí nad Orlicí.

S oborem Geodézie a katastr nemovitostí **jsme fakultní školou VŠB -TU Ostrava**. Cílem vzájemné spolupráce s Katedrou geodézie a důlního měřictví je například příprava odborných a popularizačních přednášek, soutěží, exkurzí, výuky a hlavně odborných praxí.

V Letohradě 30. 9. 2024



Ing. Jiří Štěpánek  
ředitel školy

Výroční zpráva za školní rok 2023-2024 byla schválena korespondenčně Školskou radou PSŠ Letohrad dne 14. 10. 2024.

Sylvie Kratochvílová v.r.  
předsedkyně školské rady

Příloha:

- 1) VZ o svobodném přístupu k informacím za rok 2023

**Výroční zpráva v oblasti poskytování informací dle zákona  
č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, za rok 2023**

Počet podaných žádostí o informace a počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádost	0
Počet podaných odvolání proti rozhodnutí	14
Počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádost	0
Opis podstatné části každého rozsudku soudu	0
Výčet poskytnutých výhradních licencí	0
Počet stížností, důvody jejich podání a stručný popis způsobu jejich vyřízení	0
Další informace vztahující se k uplatnění tohoto zákona	0

V Letohradě 5. 2. 2024



Ing. Jiří Štěpánek  
ředitel školy

Průmyslová střední škola Letohrad  
Komenského 472, 561 51 Letohrad  
IČ: 49314912 DIČ: CZ49314912