**Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění VŘ „Exkurze Krkonoše“**

Náplň, cíl a program exkurze: **Přírodní a technické památky Krkonoš**

Realizace exkurzí bude probíhat ve dvou termínech ve druhém pololetí školního roku 2014/2015.

1. Termín 21.4.-23.4.2015
2. Termín 5.5.- 7.5.2015

Místo plnění: oblast Krkonoše

**Bude se jednat o třídenní exkurze vždy pro tři třídy najednou. V prvním termínu se bude jednat o maximálně 95 osob (z toho bude 89 žáků SŠ, 6 pedagogů). V druhém termínu se bude jednat maximálně o 97 osob (z toho bude 91 žáků SŠ, 6 pedagogů). Celkem se exkurzí tedy zúčastní maximálně 192 osob.**

**Každá třída bude mít vlastní harmonogram programu a k dispozici autobus po celou dobu exkurze.**

Exkurze začne 1. den v 7:45 hodin v HK a bude ukončena 3. den cca v 15:00 hodin v HK

Harmonogram pro jednotlivé třídy bude vypadat následovně:

**Třída A**

1. **den**

7.45 přistavení autobusu k VČE u hlavního nádraží v HK

8.00 odjezd z Hradce Králové do Harrachova

10.30 - 12.00 návštěva Sklárny a muzea v Harrachově

- prohlídka doprovázená odborným výkladem

12.30 - 13.30 oběd (v dosahu 15 minut pěšky od sklárny)

14.00 - 15.00 návštěva expozice Šindelka Harrachov – Lesnická a myslivecká expozice KRNAP

15.30 - 16.30 návštěva Hornického muzea Harrachov

- prohlídka s výkladem průvodce

16.30 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

18.00 ubytování a večeře

1. **den**

8.00 snídaně

9.00 - 11.00 návštěva firmy Rautis Poniklá - výroba foukaných vánočních ozdob

a Muzea krkonošských řemesel

- třída se rozdělí na dvě skupiny, půlka třídy absolvuje exkurzi a kreativní dílnu Rautis, druhá půlka zatím navštíví Muzeum krkonošských řemesel a potom se vystřídají

11.30 - 12.30 oběd (na trase Poniklá – Vrchlabí)

13.00 - 15.30 Krkonošské muzeum ve Vrchlabí – klášter

- komentovaná prohlídka expozice „Kámen a život“ s průvodcem

- expozice „Člověk a hory“

16.00 - 17.00 návštěva Útulku pro poraněná divoká zvířata v klášterní zahradě

17.00 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

18.30 ubytování a večeře

1. **den**

8.00 - snídaně

9.00 - 12.00 komentovaná pěší exkurze Obřím dolem s pracovníkem KRNAPU

na téma „KRNAP a jeho zajímavosti“

12.30 - 13.30 oběd (po cestě zpět z Obřího dolu)

13.30 odjezd do HK

cca 15.00 ukončení exkurze

**Třída B**

1. **den**

7.45 - přistavení autobusu k VČE u hlavního nádraží v HK

8.00 - odjezd z Hradce Králové do Poniklé

10.00 -12.00 návštěva firmy Rautis Poniklá - výroba foukaných vánočních ozdob

a Muzea krkonošských řemesel

- třída se rozdělí na dvě skupiny, půlka třídy absolvuje exkurzi a kreativní dílnu Rautis, druhá půlka zatím navštíví Muzeum krkonošských řemesel a potom se vystřídají

12.30 - 13.30 oběd (na trase Poniklá – Pec pod Sněžkou)

14.00 - 17.00 komentovaná pěší exkurze Obřím dolem s pracovníkem KRNAPU

na téma „KRNAP a jeho zajímavosti“

17.00 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

18.30 ubytování a večeře

1. **den**

8.00 snídaně

9.00 - 11.30 Krkonošské muzeum ve Vrchlabí – klášter

- komentovaná prohlídka expozice „Kámen a život“ s průvodcem

- expozice „Člověk a hory“

12.00 – 13.00 návštěva Útulku pro poraněná divoká zvířat v klášterní zahradě

13.30 - 14.30 oběd (na trase Vrchlabí – Harrachov)

15.00 - 16.00 návštěva expozice Šindelka Harrachov – Lesnická a myslivecká expozice KRNAP

16.00 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

17.00 ubytování a večeře

1. **den**

8.00 snídaně

9.00 - 10.30 návštěva Sklárny a muzea v Harrachově

- prohlídka doprovázená odborným výkladem

11.00 - 12.00 návštěva Hornického muzea Harrachov

- prohlídka s výkladem průvodce

12.30 - 13.30 oběd (v dosahu 15 minut pěšky od muzea)

13.30 odjezd do HK

cca 15.00 ukončení exkurze

**Třída C**

1. **den**

7.45 přistavení autobusu k VČE u hlavního nádraží v HK

8.00 odjezd z Hradce Králové do Vrchlabí

9.30 - 12.00 Krkonošské muzeum ve Vrchlabí – klášter

- komentovaná prohlídka expozice „Kámen a život“ s průvodcem

- expozice „Člověk a hory“

12.30 - 13.30 oběd (v dosahu 15 minut pěšky od muzea)

14.00 - 15.00 návštěva Útulku pro poraněná divoká zvířat v klášterní zahradě

15.00 - 16.00 přejezd do Harrachova

16.00 - 17.00 návštěva expozice Šindelka Harrachov – Lesnická a myslivecká expozice KRNAP

17.00 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

18.00 ubytování a večeře

1. **den**

7.00 snídaně

8.00 - 9.30 návštěva Sklárny a muzea v Harrachově

- prohlídka doprovázená odborným výkladem

10.00 - 11.00 návštěva Hornického muzea Harrachov

- prohlídka s výkladem průvodce

11.30 - 12.30 oběd (na trase Harrachov – Pec pod Sněžkou)

14.00 - 17.00 komentovaná pěší exkurze Obřím dolem s pracovníkem KRNAPU

na téma „KRNAP a jeho zajímavosti“

17.00 odjezd na ubytování (ubytování v dosahu do 30 minut cesty autobusem od místa první

exkurze následujícího dne)

19.00 ubytování a večeře

1. **den**

8.00 snídaně

9.00 - 11.00 návštěva firmy Rautis Poniklá - výroba foukaných vánočních ozdob

a Muzea krkonošských řemesel

- třída se rozdělí na dvě skupiny, půlka třídy absolvuje exkurzi a kreativní dílnu Rautis, druhá půlka zatím navštíví Muzeum krkonošských řemesel a potom se vystřídají

11.30 - 12.30 oběd (v dosahu 15 minut pěšky od muzea)

13.00 odjezd do HK

cca 14.30 zakončení exkurze

V průběhu exkurze bude pro každou třídu zvlášť zajištěn jeden večerní program - **přednáška pracovníka KRNAPu na téma „Ochrana přírody v Krkonoších“.**

V harmonogramu lze jednotlivé aktivity a časy po odsouhlasení zadavatelem v daném dni poskládat i jinak. Účastníci však musí obdržet všechny požadované **služby**. Případné změny v programu exkurze jsou vyhrazeny pouze v případě zaviněném objektivními důvody (např. mimořádné uzavření expozic v požadovaném termínu, apod.). Případná vzniklá situace je nutná předem řešit se zadavatelem.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Královéhradeckém kraji** | | |
| **služba** | **specifikace** | **počet** |
|  | | |
| Doprava autobusem | Doprava zájezdovým klimatizovaným autobusem pro min. 35 osob v průběhu třídenní exkurze do Krkonoš. Autobus bude k dispozici po celou dobu exkurze. | 2 x 3 autobusy pro min. 35 osob |
| Krkonošské muzeum ve Vrchlabí – klášter | Zajištění exkurze s výkladem v Krkonošském muzeu ve Vrchlabí – expozice „Kámen a život“ a návštěvy expozice „Člověk a hory“ vždy pro skupinu 30 žáků + 2 pedagogický dozor | 6x |
| Útulek pro poraněná divoká zvířata v klášterní zahradě | Zajištění komentované prohlídky  vždy pro skupinu 30 žáků + 2 pedagogický dozor | 6x |
| Sklárna a muzeum v Harrachově | Zajištění prohlídky sklárny s odborným výkladem a muzea skla vždy pro skupinu 30 žáků + 2 pedagogický dozor | 6x |
| Expozice Šindelka – Lesnická a myslivecká expozice Správy KRNAP | Zajištění návštěvy expozice Šindelka  vždy pro skupinu 30 žáků + 2 pedagogický dozor | 6x |
| Hornické muzeum Harrachov | Zajištění prohlídky hornického muzea a prohlídkové štoly s výkladem průvodce  vždy pro skupinu 30 žáků + 2 pedagogický dozor | 6x |
| Rautis – výroba foukaných vánočních ozdob a Muzeum krkonošských řemesel v Poniklé | Zajištění komentované prohlídky výrobny foukaných vánočních ozdob a kreativní dílny.  Zajištění exkurze do Muzea krkonošských řemesel. (třída se vždy rozdělí na polovinu a poté se skupiny vymění; skupiny budou po 15 žácích +1 pedagogický dozor) | 12x |
| Program v přírodě KRNAP – exkurze do Obřího dolu | Zajištění exkurze do Obřího dolu na téma „Krkonošský národní park a jeho zajímavosti“ vedené pracovníkem KRNAP | 6x |
| Přednáška Ochrana přírody v Krkonoších | Zajištění odborné přednášky pracovníkem KRNAP na téma „Ochrana přírody v Krkonoších“ (ve večerních hodinách) | 6x |
| Ubytování | Zajištění ubytování v průběhu exkurze.  Ubytování na třech různých místech.  Každá třída samostatně (tj. 30 žáků SŠ a 2 pedagogický dozor)  Ubytování musí být minimálně 3\* a splňovat následující:   * 3- 4 lůžkové pokoje pro žáky s vlastním sociálním zařízením na každém pokoji a 1-2 lůžkové pokoje pro vyučující s vlastním sociálním zařízením na každém pokoji * musí být zajištěna bezpečnost žáků * všechny pokoje musí být v jedné budově, nebo na jednom patře tak, aby bylo možné konat dozor nad žáky * společenská nebo konferenční místnost pro konání večerního programu (přednáška, promítání filmu,….) * večeře a snídaně bude zajištěna v místě ubytování | 2x6 |
| Stravování během exkurze | **1. den**   * balíček na cestu (obložená bageta, 1ks ovoce, 1ks nealko nápoj o objemu min. 0,5 l) * oběd po dopoledním programu   + polévka   + hlavní chod   + nealko nápoj o objemu min. 0,3 l * teplá večeře v místě ubytování včetně nealko nápojů o objemu min. 0,3 l   **2. den**   * snídaně formou bufetu + balíček na cestu (obložená bageta, 1ks ovoce, 1ks nealko nápoj o objemu min. 0,5 l) * oběd po dopoledním programu   + polévka   + hlavní chod   + nealko nápoj o objemu min. 0,3 l * teplá večeře v místě ubytování včetně nealko nápojů o objemu min. 0,3 l   **3.den**   * snídaně formou bufetu+ balíček na cestu (obložená bageta, 1ks ovoce, 1ks nealko nápoj o objemu min. 0,5 l) * oběd po dopoledním programu   + polévka   + hlavní chod   + nealko nápoj o objemu min. 0,3 l | 6x |

Maximální cena za ubytování je stanovena na 1000 Kč vč. DPH/osoba/den a maximální cena za celodenní stravování na 400 Kč vč. DPH /osoba/den. Tyto částky jsou nepřekročitelné.