

## NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

Náklady obvyklých opatření (NOO) slouží k **posuzování žádostí a projektů v dotačních programech** s cílem zajistit porovnatelný přístup a efektivní vynakládání finančních prostředků. Podle zaměření položek jsou NOO členěny tématicky do 11 oblastí. Položky v jednotlivých tématických oblastech uvádějí cenu obvykle podporovaných opatření a představují obvyklou finanční částku, za kterou je možno realizovat určitý typ opatření. **Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření včetně nákladů na dopravu, skládkového, a dalších vyvolaných investic. Tato částka je konečná.**

Náklady obvyklých opatření jsou tvořeny základní položkou, v některých případech upravenou koeficienty (příplatky za ztížené přírodní podmínky apod.), které se sčítají, pokud není uvedeno jinak. Je-li součet příplatků omezen max. procentem, vztahuje se toto omezení na příslušnou činnost. **Ceny jsou uváděny bez DPH.**

**NOO zahrnuje široké spektrum činností, které nemusí být vždy v souladu s předmětem podpory konkrétního dotačního programu, tzn. činnost uvedená v NOO neznamena vždy způsobilý výdaj.**

Realizace podporovaných opatření zpravidla probíhá v souladu se **Standardy péče o přírodu a krajinu**, které vydává AOPK ČR a které jsou ke stažení na [standards.nature.cz](https://standards.nature.cz). Případné odchylky od postupů obsažených ve standardech musí být důvodné (specifické podmínky v místě realizace apod.).

Činnosti jsou jednotlivé aktivity, které je možné provádět pro zlepšení stavu přírody a krajiny. Mimo činností naceněných v NOO lze využít také další činnosti evidované v číselníku činností AOPK ČR, který je veřejně dostupný na odkazu <https://cinnosti.nature.cz>. Náklady na tyto činnosti bez nacenění je nutné stanovit individuálně dle skutečných nákladů. V případě potřeby lze do číselníku přidat nové činnosti po domluvě s AOPK ČR.

*\* Vysvětlivky uvedené v seznamu na posledním listu jsou v textu **zvýrazněny modrou barvou** .*

Verze NOO MŽP: 2023 (platnost od 16.02.2023)

## NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Lesní ekosystémy

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Ochrana hospodářských zvířat před útoky velkých šelem, Opatření ke zlepšení druhové skladby lesních porostů, Pastva

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

LE04 Chemická ochrana výsadeb, kultur a kmenů proti zvěři			
LE04b	Nátěr terminálů repelenty proti okusu	ks	1,20
LE04a	Nátěr kmenů repelenty proti ohryzu a loupání	ks	110,00
LE04c	Použití pachových ohradníků <sup>1)</sup>	m	2,00

<sup>1)</sup> Za m zapachované linie, s hustotou aplikované látky dle návodu výrobce, běžně každých 5 m.

**Jednorázová základní částka** za nátěr terminálů repelenty proti ohryzu do počtu je 1 500 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

- Špatná viditelnost sazenic nebo vyhledávání požadovaných náletových dřevin na obnovní ploše, nebo ploše přirozené obnovy pod porostem : navýšení o 25 %
- Zdvojená linie pachových ohradníků: navýšení o 50 %
- Nátěr bočních prýtů (prvního přeslenu): navýšení o 60 %
- Vysoká svažítost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE03 Chemická ochrana proti buřeni, výmladnosti nežádoucích dřevin			
LE03b	Chemická likvidace buřene - plošně	ha	6 500,00
LE03a	Chemická ochrana proti výmladnosti nežádoucích dřevin - bodová aplikace	ha	11 000,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 000 Kč.

**Snížení z celkové ceny činností**

- Při hustotě dřevin menší než 1 000 ks/ha: snížení ZS (krát redukovaná plocha)

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

- Vysoká svažítost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE21 Chemické ošetření proti houbovým patogenům			
LE21a	Chemické ošetření DB proti houbovým patogenům	ha	6 500,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 500 Kč.

**Snížení z celkové ceny činností**

- Při hustotě dřevin menší než 1 000 ks/ha: snížení ZS (krát redukovaná plocha)

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

- Špatná viditelnost sazenic nebo vyhledávání požadovaných náletových dřevin na obnovní ploše, nebo ploše přirozené obnovy pod porostem: navýšení o 20 %
- Vysoká svažítost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 10 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 20 %

<b>LE14 Skupinová ochrana - oplocenky</b>			
LE14a	Tvorba drátěné oplocenky 160 cm	m	160,00
LE14d	Tvorba drátěné oplocenky 180 cm	m	177,00
LE14b	Tvorba drátěné oplocenky 200 cm	m	194,00
LE14c	Tvorba drátěné oplocenky 220 cm	m	205,00
LE14e	Tvorba dřevěné oplocenky 160 cm	m	154,00
LE14f	Tvorba dřevěné oplocenky 180 cm	m	200,00
LE14i	Tvorba dřevěné oplocenky 200 cm a více	m	245,00
LE14h	Tvorba oplocenky na kovových nosnících ze svařovaného pletiva	m	340,00
LE14g	Tvorba oplocenky na kovových nosnících z uzlíkového pletiva	m	240,00

**Jednorázová základní částka** za opravu oplocenky je 1 500 Kč.

#### **Snížení z celkové ceny činností**

1. Oprava oplocenky: snížení o 50 % ze ZS stavby nové oplocenky

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Instalace zradidel na ochranu ptáků před nárazem do oplocení: navýšení o 15 %

2. Kamenité půdy s obsahem velmi hrubé složky (60-200 mm a více): navýšení o 30 %

3. **Vysoká svažítost lokality**

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %

- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

4. Odnos materiálu na vzdálenost delší než 250 m

- více než 250 m: navýšení o 15 %

- více než 400 m: navýšení o 30 %

- více než 550 m: navýšení o 45 %

- více než 700 m: navýšení o 60 %

- více než 850 m: navýšení o 75 %

- více než 1000 m: navýšení o 90 %

- více než 1150 m: navýšení o 105 %

- více než 1300 m: navýšení o 120 %

- více než 1450 m: navýšení o 135 %

- více než 1600 m: navýšení o 150 %

5. Tvorba oplocenky na kovových nosnících nad 160 cm

- za 20 cm výšky oplocenky: navýšení o 10 %

- za 40 cm výšky oplocenky: navýšení o 20 %

<b>LE05 Individuální ochrana proti zvěři</b>			
LE05e	Instalace individuální ochrany - plastová pletiva/tubusy do 150 cm	ks	150,00
LE05f	Instalace individuální ochrany - tubus do 170 cm	ks	160,00
LE05a	Instalace individuální ochrany - drátěná uzlíková pletiva	ks	200,00
LE05b	Instalace individuální ochrany - dřevěné oplůtky či bednění	ks	165,00
LE05c	Instalace individuální ochrany - koudel, ovčí rouno, kroužky a pod.	ks	2,40
LE05d	Instalace individuální ochrany - ochrana kmene ovazy	ks	66,00
LE05g	Instalace individuální ochrany - ochrana kmene plastovými pletivy	ks	72,00

**Jednorázová základní částka** za opravu individuální ochrany je 1 500 Kč.

**Snížení z celkové ceny činnosti**

1. *Oprava individuální ochrany: snížení o 50 % ze ZS stavby nové ochrany*

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Pletiva nad 150 cm: navýšení o 10 %*
2. *Kamenité půdy s obsahem velmi hrubé složky (60-200 mm a více): navýšení o 30 %*
3. *Terén s překážkami (balvanitý povrch, sutě, množství ležícího dřeva, neschůdný terén): navýšení o 40 %*
4. **Vysoká svažítost lokality**
  - *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 25 %*
  - *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 35 %*
5. *Odnos materiálu na vzdálenost delší než 250 m*
  - *více než 250 m: navýšení o 15 %*
  - *více než 400 m: navýšení o 30 %*
  - *více než 550 m: navýšení o 45 %*
  - *více než 700 m: navýšení o 60 %*
  - *více než 850 m: navýšení o 75 %*
  - *více než 1000 m: navýšení o 90 %*
  - *více než 1150 m: navýšení o 105 %*
  - *více než 1300 m: navýšení o 120 %*
  - *více než 1450 m: navýšení o 135 %*
  - *více než 1600 m: navýšení o 150 %*

<b>LE16</b>	<b>Trvalá individuální ochrana proti zvěři</b>		
LE16a	Instalace trvalé individuální ochrany ze svařovaného pletiva	ks	390,00

Tento typ ochrany je vhodný zejména pro jehličnany. Zvláště opodstatněné je použití při ochraně dosadeb vtroušených dřevin, např. JD.

**Jednorázová základní částka** za opravu trvalé individuální ochrany je 1 500 Kč.

**Snížení z celkové ceny činnosti**

1. *Oprava trvalé individuální ochrany: snížení o 50 % ze ZS stavby nové ochrany*

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Silné zavětvení kmene: navýšení o 10 %*
2. *Kamenité půdy s obsahem velmi hrubé složky (60-200 mm a více): navýšení o 30 %*
3. **Vysoká svažítost lokality**
  - *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 25 %*
  - *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 35 %*
4. *Odnos materiálu na vzdálenost delší než 250 m*
  - *více než 250 m: navýšení o 15 %*
  - *více než 400 m: navýšení o 30 %*
  - *více než 550 m: navýšení o 45 %*
  - *více než 700 m: navýšení o 60 %*
  - *více než 850 m: navýšení o 75 %*
  - *více než 1000 m: navýšení o 90 %*
  - *více než 1150 m: navýšení o 105 %*
  - *více než 1300 m: navýšení o 120 %*
  - *více než 1450 m: navýšení o 135 %*
  - *více než 1600 m: navýšení o 150 %*

LE08	Likvidace oplocenky, individuální ochrany		
LE08b	Likvidace oplocenky	m	65,00
LE08a	Likvidace individuální ochrany	ks	45,00

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

- Při potřebě vystřihávání pletiva z vegetace nebo trhání pletiva mechanizací
  - do 50 % likvidované délky pletiva: navýšení o 15 %
  - nad 50 % likvidované délky: navýšení o 30 %
- Vysoká svažítost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 25 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 35 %
- Odnos materiálu na vzdálenost delší než 250 m
  - více než 250 m: navýšení o 15 %
  - více než 400 m: navýšení o 30 %
  - více než 550 m: navýšení o 45 %
  - více než 700 m: navýšení o 60 %
  - více než 850 m: navýšení o 75 %
  - více než 1000 m: navýšení o 90 %
  - více než 1150 m: navýšení o 105 %
  - více než 1300 m: navýšení o 120 %
  - více než 1450 m: navýšení o 135 %
  - více než 1600 m: navýšení o 150 %

LE09	Ožínání ruční a mechanizované		
LE09b	Ožin - celoplošně	ha	13 000,00
LE09a	Ošlapávání sazenic <sup>1)</sup>	ks	1,20

<sup>1)</sup> Ošlapávají se plošky o velikosti 60x60 cm. Ošlapávání buřeně lze provádět pouze pro křehkou buřeň, tam kde je zajištěno, že po polehnutí zůstane buřeň trvale při zemi na plošce dané velikosti.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 500 Kč.

#### Snížení z celkové ceny činnosti

- Ožin v pruzích či ploškách: snížení ZS (krát redukováná plocha)

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

- Špatná viditelnost sazenic (buřeň stejné a větší výšky než sazenice, 100 % pokryvnost a hustota buřeně): navýšení o 20 %
- Vysoká svažítost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE13	Sběr osiva - zahrnuje sběr reprodukčního materiálu, jeho uložení a přípravu k transportu		
LE13a	Sběr osiva - ze stromu - jehličnan	ks	800,00
LE13d	Sběr osiva - ze stromu - listnáč	ks	1 400,00
LE13b	Sběr osiva - velká semena ze země	kg	50,00
LE13c	Sběr osiva - drobná semena z plachet	kg	170,00

Ceny odpovídají použití bezeškodných technologií, horolezecké techniky, plachty apod.

LE19	Vyzvedávání sazenic - zahrnuje vyzvednutí sazenic, jejich uložení a přípravu k transportu na místo		
LE19b	Vyzvednutí semenáčků/sazenic z náletu	ks	3,50

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 500 Kč.

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

- Vyzvednutí sazenic starších jedinců z přirozených náletů
  - 2-3 leté: navýšení o 15 %
  - 3-4 leté: navýšení o 30 %
  - víceleté: navýšení o 50 %

LE12	Příprava plochy pro obnovu		
LE12a	Mechanizovaná příprava plochy k obnově <sup>1)</sup>	ha	38 000,00
LE12c	Ruční příprava plochy k obnově - odstranění buřeně a klestu	ha	13 000,00
LE12b	Pruhové/pomístné zraňování půdního povrchu naoráním <sup>2)</sup>	ha	11 000,00

<sup>1)</sup> Likvidace narostlé buřeně, včetně těžebních zbytků bez narušení půdního povrchu.

<sup>2)</sup> Zraňování půdního povrchu orbou, nikoli rotační mechanizací (např. frézou pro sadbu, siji) a jako podpora přirozené obnovy dřevin.

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

##### 1. Vysoká svazitost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE17	Výsadba, dosadba, podsadba		
LE17s	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - do 35 cm - kontejnery	ks	75,00
LE17p	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - do 35 cm - sadbovače	ks	35,00
LE17t	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - 36-50 cm - kontejnery	ks	104,00
LE17q	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - 36-50 cm - sadbovače	ks	40,00
LE17u	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - více než 50 cm - kontejnery	ks	110,00
LE17r	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, krytokořenné - více než 50 cm - sadbovače	ks	55,00
LE17e	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, prostokořenné - do 25 cm	ks	23,00
LE17f	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, prostokořenné - 26-50 cm	ks	26,00
LE17g	Výsadba, dosadba, podsadba, JD, prostokořenné - více než 50 cm	ks	29,00
LE17v	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, krytokořenné - do 50 cm - sadbovače	ks	29,00
LE17y	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, krytokořenné - do 70 cm - kontejnery	ks	69,00
LE17w	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, krytokořenné - 51-70 cm - sadbovače	ks	49,00
LE17z	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, krytokořenné - více než 70 cm - kontejnery	ks	104,00
LE17x	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, krytokořenné - více než 70 cm - sadbovače	ks	81,00
LE17h	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, prostokořenné - 15-25 cm	ks	15,00
LE17i	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, prostokořenné - 26-35 cm	ks	20,00
LE17j	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, prostokořenné - 36-50 cm	ks	22,00
LE17k	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, prostokořenné - 51-70 cm	ks	23,00
LE17l	Výsadba, dosadba, podsadba, listnaté, prostokořenné - více než 70 cm	ks	30,00
LE17n	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, krytokořenné - do 50 cm - kontejnery	ks	63,00
LE17m	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, krytokořenné - do 50 cm - sadbovače	ks	25,00
LE17o	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, krytokořenné - více než 50 cm - kontejnery	ks	92,00
LE17b	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, prostokořenné - do 35 cm	ks	17,00
LE17c	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, prostokořenné - 36-50 cm	ks	20,00
LE17d	Výsadba, dosadba, podsadba, SM, BO, prostokořenné - více než 50 cm	ks	21,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 500 Kč.

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

1. Souvislý dm: navýšení o 10 %
2. Kamenité podloží půdy s obsahem velmi hrubé složky (60-200 mm a více): navýšení o 25 %
3. Vysoká svazitost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE22	Síje		
LE22a	Síje	ha	20 000,00

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

1. Síje na holině do nepřipravené půdy: navýšení o 20 %

LE23	Lesní těžba - zahrnuje vystřihávání/výřez/kácení, odvětvení, krácení		
LE23b	Prostřihávky jehličnaté + listnaté	ha	7 000,00
LE23a	Prořezávky jehličnaté + listnaté	ha	12 000,00
LE23c	Těžba hroubí	m <sup>3</sup>	300,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Intenzivní zásahy a nestandardně vedené selektivní zásahy v mladých porostech: navýšení o 20 %*
2. *Vysoká svažitost lokality*
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 25 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 35 %
3. *U těžby hroubí*
  - při průměrné hmotnosti stromů 0,16 - 0,3 m<sup>3</sup>: navýšení o 15 %
  - při průměrné hmotnosti stromů do 0,15 m<sup>3</sup>: navýšení o 25 %
4. *Zásahy v přehoustlých, mladých, jehličnatých porostech (nutnost strhávání, nebo špalkování vytěžené hmoty), v porostech s významným podílem vývrátů, zlomů a odumřelých jedinců*
  - na 30-50 % plochy: navýšení o 30 %
  - na 50-75 % plochy: navýšení o 60 %
  - nad 75 % plochy: navýšení o 75 %

LE11	Přibližování a vyklizení - transport dříví na OM		
LE11c	Přibližování a vyklizování - mechanizace (UKT, SLKT)	m <sup>3</sup>	350,00
LE11f	Přibližování a vyklizování - lanovka polozávěs	m <sup>3</sup>	800,00
LE11e	Přibližování a vyklizování - lanovka plný závěs	m <sup>3</sup>	1 000,00
LE11a	Přibližování a vyklizování - kůň	m <sup>3</sup>	550,00
LE11g	Přibližování a vyklizování - železný kůň	m <sup>3</sup>	500,00
LE11d	Vyvážení vyvázečí soupravou	m <sup>3</sup>	400,00

**Jednorázová základní částka** za přibližování a vyklizování UKT a koněm je 1 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Navýšení dle odvozní vzdálenosti*
  - nad 300 m: navýšení o 15 %
  - nad 500 m: navýšení o 20 %
  - nad 1000 m: navýšení o 25 %
2. *Navýšení dle typu terénu*
  - střední svažitost 9-25 %, únosné až podmíněně únosné, s překážkami do 30 cm navýšení o 20 %
  - vysoká svažitost 16-40 %, únosné až podmíněně únosné, s překážkami nad 30 cm: navýšení o 30 %
3. *Navýšení dle typu terénu pro koně*
  - střední svažitost 9-25 % bez překážek: navýšení o 25 %
  - střední svažitost 9-25 % s překážkami do 30 cm: navýšení o 35 %
  - vysoká svažitost nad 25 %: navýšení o 50 %
4. *U lanovky v plném závěsu*
  - 250-400 m: navýšení o 25 %
  - 400-550 m: navýšení o 35 %
  - nad 550 m: navýšení o 50 %
5. *U koně přibližování a vyklizování na vzdálenost delší než 250 m*
  - více než 250 m: navýšení o 15 %
  - více než 350 m: navýšení o 25 %
  - více než 450 m: navýšení o 40 %
  - více než 550 m: navýšení o 55 %
  - více než 650 m: navýšení o 75 %
  - více než 750 m: navýšení o 90 %
  - více než 850 m: navýšení o 100 %

LE15	Zpracování těžebních zbytků		
LE15i	Štěpkování klestu	m <sup>3</sup>	500,00
LE15j	Úklid klestu do hromad a valů bez pálení	m <sup>3</sup>	130,00

Objem klestu je kalkulován na m<sup>3</sup> - jako odvození objemu klestu z objemu těžebního dříví (obvykle jehl. 0,5-1:1, list.1:1). Navýšení se řídí dle zvýšeného množství klestu na těžené ploše.

**Jednorázová základní částka** za úklid klestu je 1 500 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. **Úklid klestu při silném prorůstání buření (buřeň min do 1/2 výšky klestu)**
  - do 50 % plochy: navýšení o 20 %
  - nad 50 % plochy: navýšení o 30 %
2. **Vysoká svažítost lokality**
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

LE01	Asanace kůrovcové hmoty		
LE01c	Asanace kůrovcové hmoty loupáním <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	600,00
LE01d	Asanace kůrovcové hmoty loupáním nastojato	m <sup>3</sup>	1 500,00
LE01b	Asanace kůrovcové hmoty chemickým postřikem	m <sup>3</sup>	160,00

<sup>1)</sup> Zahrnuje kácení, odvětvění a odkornění.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. **Kmen bez odvětvění**
  - zavětvení do 30 % délky kmene: navýšení o 20 %
  - zavětvení 30-60 % délky kmene: navýšení o 35 %
  - zavětvení na více než 60 % délky kmene: navýšení o 50 %
2. **Terén s překážkami (balvanitý terén, polom apod.)**
  - na 30-50 % plochy: navýšení o 20 %
  - nad 50 % plochy: navýšení o 40 %
3. **Vysoká svažítost lokality**
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 25 %

LE02	Feromonové lapače - zahrnuje instalaci lapače na dva kůly nebo kovový stojan (včetně materiálu) se zavěšením feromonového atraktantu 1 ks, včetně 1x kontrola (nastřížení odparníku), se započtením odchycených jedinců, instalace v běžných dochozích vzdálenostech do 250 m		
LE02a	Instalace feromonového deskového lapače	ks	1 800,00

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. **Kovový držák: navýšení o 40 %**
2. **Dochozí vzdálenost delší než 250 m**
  - více než 250 m: navýšení o 10 %
  - více než 500 m: navýšení o 20 %
  - více než 750 m: navýšení o 30 %
  - více než 1000 m: navýšení o 40 %
  - více než 1250 m: navýšení o 50 %
  - více než 1500 m: navýšení o 60 %
  - více než 1750 m: navýšení o 70 %
  - více než 2000 m: navýšení o 80 %
  - více než 2250 m: navýšení o 90 %
  - více než 2500 m: navýšení o 100 %

<b>LE10</b>	<b>Položení lapáku - zahrnuje kácení, odvětvení, zakrytí, 1x kontrolu lapáku, příp. odkornění, cena nezahrnuje</b>		
LE10a	Položení lapáku	m <sup>3</sup>	660,00

Kontrola lapáků zahrnuje 1x docházku k lapáku se zápisem počtu zavrtaných kusů hmyzu.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Vysoká svažítost lokality*

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

<b>LE06</b>	<b>Kontrola feromonového lapače/lapáku - kontrola lapáku/lapače v dochozí vzdálenosti do 250m</b>		
LE06a	Kontrola feromonového lapače/lapáku	ks	135,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 500 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Dochozí vzdálenost delší než 250 m*

- více než 250 m: navýšení o 10 %
- více než 500 m: navýšení o 20 %
- více než 750 m: navýšení o 30 %
- více než 1000 m: navýšení o 40 %
- více než 1250 m: navýšení o 50 %
- více než 1500 m: navýšení o 60 %
- více než 1750 m: navýšení o 70 %
- více než 2000 m: navýšení o 80 %
- více než 2250 m: navýšení o 90 %
- více než 2500 m: navýšení o 100 %

## NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Vodní ekosystémy

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Rybí přechody, Vytváření a obnova tůní

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
<b>VE10</b>	<b>Výstavba a komplexní (zásadní) rekonstrukce malých vodních nádrží</b> - odtěžení, uložení, rozprostření materiálu (sedimentu), výstavba nebo rekonstrukce technických objektů (hráz, výpustné zařízení, bezpečnostní přeliv), výsadby doprovodných břehových porostů		
VE10h	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině do 0,2 ha včetně	m <sup>2</sup>	P*775 Kč
VE10b	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 0,2-0,4 ha včetně	m <sup>2</sup>	1 500 000 Kč + (P-2000 m <sup>2</sup> )*475 Kč
VE10c	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 0,4-1 ha včetně	m <sup>2</sup>	2 420 000 Kč + (P-4000 m <sup>2</sup> )*415 Kč
VE10d	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 1-2 ha včetně	m <sup>2</sup>	4 820 000 Kč + (P-10 000 m <sup>2</sup> )*356 Kč
VE10j	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 2-5 ha včetně	m <sup>2</sup>	8 270 000 Kč + (P-20 000 m <sup>2</sup> )*300 Kč
VE10g	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 5-10 ha včetně	m <sup>2</sup>	16 970 000 Kč + (P-50 000 m <sup>2</sup> )*200 Kč
VE10e	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 10-20 ha včetně	m <sup>2</sup>	26 720 000 Kč + (P-100 000 m <sup>2</sup> )*165 Kč
VE10f	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině 20-50 ha včetně	m <sup>2</sup>	42 720 000 Kč + (P-200 000 m <sup>2</sup> )*140 Kč
VE10i	Výstavba či rekonstrukce vodní nádrže při normální hladině více než 50 ha	m <sup>2</sup>	83 220 000 Kč + (P-500 000 m <sup>2</sup> )*115 Kč

Opatření je vztaheno na m<sup>2</sup> plochy vodní nádrže při normální hladině (P). Principem výpočtu je součet pásmových položek, viz vzorec pro výpočet v posledním sloupci; dosazuje se pouze plocha při normální hladině (P) v m<sup>2</sup>. Např. pro malou vodní nádrž při Hn=0,8 ha (tzn. P = 8 000 m<sup>2</sup>) jsou náklady 2000 m<sup>2</sup>\*775 Kč + 2000 m<sup>2</sup>\*475 Kč + 4000 m<sup>2</sup>\*415 Kč = 4 160 000 Kč.

<b>VE05</b>	<b>Odbahnění vodní nádrže (na základě geodetického zaměření)</b> - zahrnuje odtěžení materiálu suchou nebo mokrou cestou a jeho uložení, nakládání a vykládání a doprovodné výsadby		
VE05a	Odbahnění a uložení odtěženého sedimentu	m <sup>3</sup>	430,00

<b>VE18</b>	<b>Obnova a tvorba tůní a mokřadů strojem</b> - zahrnuje odtěžení materiálu suchou nebo mokrou cestou a jeho uložení, nakládání a vykládání, doprovodné výsadby		
VE18a	odtěženého materiálu v lokalitě	m <sup>2</sup>	265,00
VE18b	materiálu do 2 km	m <sup>2</sup>	345,00
VE18c	materiálu nad 2 km	m <sup>2</sup>	415,00

Opatření je vztaheno na plochu tůně nebo mokřadu při normální hladině vztahené k přelivné hraně nebo nejnižšímu místu terénu. V případě částečného odvozu materiálu z lokality se poměrově uplatňují odpovídající jednotkové ceny na m<sup>2</sup>, např. je-li při tvorbě tůně o ploše 1000 m<sup>2</sup> odvezeno 30 % materiálu do 2 km a 70 % zůstává v lokalitě, pak je výpočet nákladů: 0,3\*1000 m<sup>2</sup> \*345 Kč/m<sup>2</sup> + 0,7\*1000 m<sup>2</sup>\*265 Kč/m<sup>2</sup> = 289 000 Kč. Předpokladem je vytvoření tůně o ploše minimálně 25 m<sup>2</sup> v rámci jedné lokality. Lokalitou se rozumí realizace vodních ploch bez nutnosti naložení a přemístění stavební techniky.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na každé lokalitě je 15 000 Kč.

<b>VE19</b>	<b>Obnova a tvorba tůní ručně</b>		
VE19a	Obnova a tvorba tůní ručně včetně ručního odstraňování vegetace do 100 m <sup>3</sup> v jedné lokalitě	m <sup>2</sup>	2 080,00

<b>VE02 Výstavba přehrázek pro obnovu rašeliníšť a jiných nevhodně odvodněných ploch - zahrnuje zemní práce a</b>			
VE02b	Tvorba jednoduchých přehrázek	ks	10 000,00
VE02c	Tvorba složitých přehrázek (dvojitě, perodrážka, atd.)	ks	38 500,00

<b>VE07 Revitalizace či řízená renaturace vodních toků a niv - obnova nebo tvorba přírodě blízkých tvarů a obnova přirozených funkcí, včetně výsadeb doprovodných břehových porostů</b>			
VE07f	Revitalizace koryta významného vodního toku stanoveného vyhláškou MZe č. 178/2012 Sb.	m <sup>2</sup>	1 650,00
VE07h	Revitalizace říčních ramen	m <sup>2</sup>	935,00
VE07e	Revitalizace koryta drobného vodního toku	m <sup>2</sup>	1 200,00
VE07i	Řízená renaturace - pomístní zásahy do vodních linií s cílem podpory přirozených korytotvorných procesů <sup>1)</sup>	m <sup>2</sup>	1 650,00

Opatření je vztaheno na m<sup>2</sup> plochy realizovaných opatření (přímého zásahu).

<sup>1)</sup> např. pomístní odstranění/narušení opevnění, vkládání prvků usměrňujících proudění, posilujících tvarovou a hydraulickou členitost koryta a posílení stanovištní nabídky pro na vodu vázané organismy

<b>VE15 Obnova přirozených hydrologických poměrů</b>			
VE15a	Plošné rušení podpovrchových odvodňovacích zařízení nebo rušení povrchového odvodnění	m <sup>2</sup>	1 650,00
VE15b	Vytváření terénních sníženin v nivě občasně zaplavovaných vodou vč. uložení odtěženého materiálu	m <sup>2</sup>	330,00

Opatření je vztaheno na m<sup>2</sup> plochy realizovaných opatření (přímého zásahu)/plochy terénních sníženin.

<b>VE14 Opatření ke zvýšení biodiverzity vodních ploch</b>			
VE14c	Sečení žací lodí na vodních plochách	ha	40 000,00

<b>VE08 Rybí přechody (RP) technické</b>			
VE08b	Výstavba štěrbínového RP	m	312 260,00
VE08a	Výstavba kartáčového RP ve stávající propusti včetně úpravy	m	37 490,00
VE08d	Zvýšení účinnosti stávajícího štěrbínového RP	m	187 440,00
VE08c	Zvýšení účinnosti stávajícího kartáčového RP	m	31 240,00

Opatření je vztaheno na m osy koryta rybího přechodu.

Agregované položky nejsou stanoveny u speciálních rybích přechodů:

- Kombinované rybí přechody (přechod technický RP a přírodě blízký RP)
- Kartáčové RP realizované v novém profilu tedy včetně realizace žlabového profilu (propusti)
- Specificky řešené rybochody v podmínkách, které objektivně významně navyšují cenu (např. odstřel nevyhovujícího podloží, zakrytý přechod z důvodu památkové ochrany...)

Speciální rybí přechody budou naceněny dle aktuálně platných ceníků stavebních prací.

<b>VE09 Rybí přechody přírodě blízké</b>			
VE09a	Výstavba bypassu <sup>1)</sup>	m <sup>2</sup>	31 500,00
VE09b	Výstavba rampy/skluzu <sup>2)</sup>	m <sup>2</sup>	37 470,00
VE09d	Zvýšení účinnosti stávajícího bypassu	m <sup>2</sup>	18 740,00
VE09c	Zvýšení účinnosti stávající rampy/skluzu	m <sup>2</sup>	22 490,00

Agregované položky nejsou stanoveny u speciálních rybích přechodů:

- Kombinované rybí přechody (přechod technický RP a přírodě blízký RP)
- Kartáčové RP realizované v novém profilu tedy včetně realizace žlabového profilu (propusti)
- Specificky řešené rybochody v podmínkách, které objektivně významně navyšují cenu (např. odstřel nevyhovujícího podloží, zakrytý přechod z důvodu památkové ochrany...)

Speciální rybí přechody budou naceněny dle aktuálně platných ceníků stavebních prací.

<sup>1)</sup> Bypass - přírodě blízké obtokové koryto - dno a břehy koryta jsou opevněny s využitím betonu pouze v místech balvanitých přehrázek.

<sup>2)</sup> Rampy a skluzy - celá plocha koryta je obvykle opevněna dlažbou do betonu nebo kamennou rovnatinou s vyklínováním.

## NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Zemědělské činnosti

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Disturbanční management na nelesních plochách, Likvidace vybraných invazních druhů rostlin (vč. následné péče o lokality), Ochrana hospodářských zvířat před útoky velkých šelem, Pastva, Sečení

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
ZC07	<b>Příprava půdy</b>		
ZC07b	Orba	ha	3 595,00
ZC07d	Vláčení	ha	2 395,00
ZC07c	Válení	ha	710,00

Položky nelze kombinovat s položkami "Zatrávňení nebo obnova travního porostu".

**Jednorázová základní částka** za provedení činnosti na ploše do 2 ha včetně je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Vláčení lehkou mechanizací (hmotnost soupravy do 3,5 t) navýšení o 30 %*
2. **Členitá lokalita**
  - *bultovitý reliéf, buly borůvky, travin či jiných rostlin, větší množství rýh apod.: navýšení o 5 %*
  - *vysoké buly v reliéfu terénu, odvodňovací kanály: navýšení o 10 %*
3. **Kamenitá lokalita**
  - *častý výskyt kamenů do 50 % plochy: navýšení o 10 %*
  - *velmi častý výskyt kamenů na více než 50 % plochy: navýšení o 20 %*
4. **Podmáčená a rašelinná lokalita**
  - *podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %*
  - *podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %*
  - *podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %*
5. **Přístupnost lokality**
  - *omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %*
  - *téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %*
6. **Vysoká svazitost lokality**
  - *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %*
  - *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %*

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZC01	Narušení a stržení drnu		
ZC01e	Stržení drnu strojní <sup>1)</sup>	m <sup>2</sup>	36,00
ZC01b	Narušování drnu strojní <sup>1)</sup>	m <sup>2</sup>	1,00
ZC01d	Stržení drnu ruční <sup>2)</sup>	m <sup>2</sup>	100,00
ZC01a	Narušování drnu ruční <sup>3)</sup>	m <sup>2</sup>	11,00
ZC01c	Pojezdy těžkou mechanizací	ha	35 940,00

<sup>1)</sup> Strojová samohybná mechanizace.

<sup>2)</sup> Ruční nářadí, křovinořez.

<sup>3)</sup> Hrábě, ručně vedený vertikutátor.

**Jednorázová základní částka** za narušení nebo stržení drnu je 4 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Ztížené půdní podmínky: navýšení o 10 %

2. Členitá lokalita

- bultovitý reliéf, buly borůvky, travin či jiných rostlin, větší množství rýh apod.: navýšení o 5 %

- vysoké buly v reliéfu terénu, odvodňovací kanály: navýšení o 10 %

3. Přístupnost lokality

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %

- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %

4. Vysoká svažítost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %

- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

5. Odnos biomasy na delší vzdálenost než 50 m

- více než 50 m: navýšení o 10 %

- více než 100 m: navýšení o 20 %

- více než 150 m: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 80 % ZS**

ZC05	Úprava živinových poměrů travního porostu		
ZC05i	Rozmetání dolomitického vápence	ha	7 080,00
ZC05j	Rozmetání kompostu nebo hnoje	ha	7 080,00

**Jednorázová základní částka** za provedení činnosti na ploše do 2 ha včetně je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Podmáčená a rašelinná lokalita

- podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %

- podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %

- podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %

2. Přístupnost lokality

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %

- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %

3. Vysoká svažítost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %

- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 70 % ZS**

ZC04 Sečení travního porostu a rákosin			
ZC04f	Seč těžkou mechanizací	ha	13 610,00
ZC04c	Seč lehkou mechanizací	ha	17 425,00
ZC04e	Seč speciální pásovou sekačkou s nízkým tlakem na půdu	ha	19 060,00
ZC04d	Seč ručně vedenou sekačkou	ha	31 380,00
ZC04b	Seč křovinořezem	ha	33 000,00
ZC04a	Seč kosou	ha	46 000,00

**Jednorázová základní částka** za provedení činnosti na ploše do 2 ha včetně je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Navýšení při použití žacíh strojů s lištou: navýšení o 15 %
2. Obsékání druhů, které jsou předmětem ochrany: navýšení o 20 %
3. Mozaikovitá seč: ZS dle skutečně pokosené plochy + navýšení o 20 %
4. Členitá lokalita
  - bultovitý reliéf, buly borůvky, travin či jiných rostlin, větší množství rýh apod.: navýšení o 5 %
  - vysoké buly v reliéfu terénu, odvodňovací kanály: navýšení o 10 %
5. Dlouhodobě neobhospodařovaná lokalita a plošný výskyt třtiny nebo rákosu
  - plošný výskyt stařiny nebo třtiny křovištní a jiných expanzivních dominantních druhů: navýšení o 20 %
  - roztroušený výskyt náletových dřevin, plošný výskyt ostružiníků nebo plošný výskyt rákosu: navýšení o 30 %
6. Kamenitá lokalita
  - občasný výskyt jednotlivých kamenů nebo agrární val: navýšení o 5 %
  - častý výskyt kamenů do 50 % plochy: navýšení o 10 %
  - velmi častý výskyt kamenů na více než 50 % plochy: navýšení o 20 %
7. Podmáčená a rašelinná lokalita
  - podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %
  - podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %
  - podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %
8. Přístupnost lokality
  - omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %
  - téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %
9. Vysoká svazitost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZC08 Vyhrabávání stařiny			
ZC08h	Vyhrabávání stařiny	ha	24 000,00

**Jednorázová základní částka** za provedení činnosti na ploše do 2 ha včetně je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Kamenitá lokalita
  - občasný výskyt jednotlivých kamenů nebo agrární val: navýšení o 5 %
  - častý výskyt kamenů do 50 % plochy: navýšení o 10 %
  - velmi častý výskyt kamenů na více než 50 % plochy: navýšení o 20 %
2. Vysoká svazitost lokality
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

<b>ZC02</b>	<b>Pastva</b> - zahrnuje dopravu stáda, manipulaci se stádem, ošetření po dobu pastvy, zajištění a dopravu vody, stavbu mobilních ohradníků/sítí (nikoliv pořízení), sečení nedopasků do 10 % pokryvnosti pastviny		
ZC02a	Pastva extenzivní	ha	30 000,00
ZC02b	Pastva obnovní/intenzivní	ha	33 000,00

**Jednorázová základní částka** za provedení činnosti na ploše do 2 ha včetně je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. **Přítomnost psů pasterveckého plemene u extenzivní pastvy v oblasti s výskytem vlka** : navýšení o 15 %
2. **Travníky s velmi malou úživností**: navýšení o 20 %
3. **Oblasti oreofytika (podle fytogeografického členění ČR)**: navýšení o 20 %
4. **Členitá lokalita**
  - **bultovitý reliéf, bulty borůvky, travin či jiných rostlin, větší množství rýh apod.**: navýšení o 5 %
  - **vysoké bulty v reliéfu terénu, odvodňovací kanály**: navýšení o 10 %
5. **Podmáčená a rašelinná lokalita**
  - **podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat**: navýšení o 15 %
  - **podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše**: navýšení o 30 %
  - **podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše**: navýšení o 40 %
6. **Přístupnost lokality**
  - **omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty**: navýšení o 10 %
  - **téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné**: navýšení o 20 %
7. **Sečení nedopasků**
  - **plocha sečených nedopasků na 10-20 % pasené plochy**: navýšení o 20 %
  - **plocha sečených nedopasků na 21-25 % pasené plochy**: navýšení o 30 %
8. **Vysoká svažitosť lokality**
  - **sklon svahu 15-30 %**: navýšení o 20 %
  - **sklon svahu nad 30 %**: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 80 % ZS**

<b>ZC03</b>	<b>Pevné oplocení</b> - zahrnuje pořízení materiálu včetně bran či přelezů, instalace, údržba po dobu 3 let		
ZC03a	Tvorba pevného oplocení (ohrada)	m	120,00

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Zeleň rostoucí mimo les

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Bezpečnostní vazby a ostatní stabilizační systémy, Funkční výsadby ovocných dřevin v zemědělské krajině, Krajinné trávníky, Kácení stromů, Likvidace vybraných invazních druhů rostlin (vč. následné péče o lokality), Obnova travních společenstev s využitím regionálních směrů, Ochrana stromů před úderem blesku, Péče o funkční výsadby ovocných dřevin, Speciální zásahy na stromech, Výsadba a řez keřů, Výsadba stromů, Zakládání a péče o genofondové plochy odrůd ovocných dřevin, Úprava stanovištních poměrů dřevin, Řez stromů

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
<b>ZE02</b>	<b>Individuální výsadba dřevin</b> - zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály, jako jsou vytyčení výsadeb, (příprava půdy), vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výměna půdy, výsadba, sazenice, mulčování výsadby, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, zálivka, hnojení, materiál pro výsadbu (substrát, kotvení, ochrana kmene stromu, ochrana proti okusu v případě volné krajiny, drenáž, mulč, hnojivo, půdní kondicionér),		
ZE02u	Výsadba nízkých keřů včetně půdopokryvných do 20 cm	ks	175,00
ZE02h	Výsadba listnatého keře - kontejnerovaný, vel. 20-40 cm	ks	240,00
ZE02i	Výsadba listnatého keře - kontejnerovaný, vel. 40-60 cm	ks	385,00
ZE02j	Výsadba listnatého keře - kontejnerovaný, vel. 60-100 cm	ks	480,00
ZE02k	Výsadba listnatého keře - kontejnerovaný, vel. více než 100 cm	ks	660,00
ZE02l	Výsadba listnatého keře - prostokořenný, vel. do 60 cm	ks	180,00
ZE02m	Výsadba listnatého keře - prostokořenný, vel. více než 60 cm	ks	240,00
ZE02x	Výsadba ovocného špičáku, minimální výška 150 cm	ks	1 450,00
ZE02v	Výsadba ovocného rozvětveného polokmenu, výška kmene 130-169 cm	ks	1 680,00
ZE02w	Výsadba ovocného rozvětveného vysokokmenu, výška kmene 170 cm a více	ks	2 160,00
ZE02aa	Výsadba listnatého špičáku, výška 80-125 cm	ks	960,00
ZE02z	Výsadba listnatého špičáku, výška 125-200 cm	ks	1 080,00
ZE02f	Výsadba listnatého odrostku 121-250 cm, rozvětvený, řezem tvarovaná koruna	ks	1 620,00
ZE02o	Výsadba listnatého stromu, ok 6-8 cm; rozvětvený, prostokořenný	ks	2 040,00
ZE02r	Výsadba listnatého stromu, ok 6-8 cm; rozvětvený, s balem	ks	3 000,00
ZE02s	Výsadba listnatého stromu, ok 8-10 cm; rozvětvený, s balem	ks	3 400,00
ZE02p	Výsadba listnatého stromu, ok 10-12 cm; rozvětvený, s balem	ks	3 950,00
ZE02n	Výsadba listnatého stromu, ok 12-14 cm (alejový strom); s balem	ks	5 900,00
ZE02q	Výsadba listnatého stromu, ok 14-16 cm (alejový strom); s balem / výsadba vícekmenu do výšky 3 m nebo pyramidy	ks	7 900,00
ZE02t	Výsadba listnatého stromu, ok nad 16 cm (alejový strom); s balem / výsadba vícekmenu do výšky 3 m nebo pyramidy	ks	10 900,00
ZE02y	Výsadba půdopokryvného jehličnanu do 40 cm	ks	395,00
ZE02b	Výsadba jehličnanu 40-60 cm	ks	685,00
ZE02c	Výsadba jehličnanu 60-80 cm	ks	1 080,00
ZE02d	Výsadba jehličnanu 80-100 cm	ks	1 980,00
ZE02a	Výsadba jehličnanu více než 100 cm	ks	4 600,00

Při výsadbě dřevin lesnickým způsobem se postupuje dle listu Lesní ekosystémy.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití svařovaného, poloplastového, elox pletiva o minimální výšce 1,5 m: navýšení o 5 %
2. Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití silnějších kotvicích kůlů o průměru větším než 6 cm: navýšení o 10 %
3. Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití kotvicích kůlů z tvrdých dřevin (dub, akát): navýšení o 20 %
4. **Extrémní městská stanoviště** u stromů alejového typu o obvodu kmínku 12-14 a výše - míra zpevnění povrchů před založením nové výsadby
  - silně utužený povrch rostlého terénu, nezbytné povrchové rozrušení a zkypření pomocí mechanizace: navýšení o 10 %
  - povrch zpevněný dlažbou - jeho odstranění na rostlý terén: navýšení o 20 %
  - povrch zpevněný živичným krytem (asfalt, asfaltobeton) - jeho odstranění na rostlý terén: navýšení o 30 %
5. **Vysoká svazitost lokality**
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %
6. **Extrémní městská stanoviště** u stromů alejového typu o obvodu kmínku 12-14 a výše - úprava prokořenitelného prostoru
  - instalace větracích prvků: navýšení o 10 %
  - instalace kořenových clon a bariér: navýšení o 15 %
  - podzemní způsob kotvení: navýšení o 20 %
  - kompletní výměna půdy - vytěžení stávajícího materiálu do hloubky 80-100 cm v celkovém objemu 1-1,5 m<sup>3</sup>, nahrazení substrátem vhodným pro růst kořenů stromů: navýšení o 50 %
7. Pevná ochrana proti poškození od jelení a černé zvěře či pastvou hospodářských, polodivokých a divokých zvířat (troj- až čtyřkotvení o min. průměru kůlu 8-12 cm, výška kůlu nad zemí 1,5-2 m, příčné opláštění pevnými dřevěnými deskami, vzdálenost ochranného pláště od vysazené dřeviny nejméně 30 cm, možnost použití i v kombinaci s pletivem-svařované, poplastované, elox-výška 1,5-2 m). Nelze kombinovat s příplatky "zřízení ochrany dřevin"
  - použití kůlů z běžných dřevin: navýšení o 50 %
  - použití kůlů z tvrdých dřevin (dub, akát): navýšení o 80 %

ZE08	Následná péče o výsadby se zálivkou - zahrnuje zálivku včetně dopravy vody (běžně 8-12 x ročně), kontrolu, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, výchovný řez, vyžínání porostu, odplevelování, ochranu proti chorobám a škůdcům, doplnění mulče		
ZE08b	Roční následná péče o jednotlivé stromy	ks	660,00
ZE08a	Roční následná péče o jednotlivé solitérní keře	ks	125,00
ZE08c	Roční následná péče o keře v zápoji	m <sup>2</sup>	50,00
ZE08d	Evidenční genofondové plochy <sup>1)</sup>	ks	280,00
ZE08e	Roční následná péče o výsadby založené lesnickým způsobem	ha	60 000,00

Položku nelze kombinovat s položkou "Řez ovocných dřevin výchovný 1-5 rok po výsadbě".

<sup>1)</sup> Evidenční obsazených pozic/stromů

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na ploše do 10 ks je 3 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. **Přístupnost lokality**: navýšení o 20 %
2. **Listnaté stromy**
  - obvod kmínku 8-12 cm: navýšení o 15 %
  - obvod kmínku 12-14 cm: navýšení o 30 %
  - obvod kmínku nad 14 cm: navýšení o 50 %

<b>ZE07</b>	<b>Pomocné prvky k výsadbě a zavlažování dřevin ve ztížených podmínkách - zahrnuje náklady na pořízení a</b>		
ZE07c	Ochranné kovové zemní mříže: plocha od 1–1,5 m <sup>2</sup> <sup>1)</sup>	ks	10 000,00
ZE07d	Ochranné kovové zemní mříže: plocha od 1,5 m <sup>2</sup> <sup>1)</sup>	ks	15 000,00
ZE07e	Ochranné kovové zemní mříže: plocha od 2 m <sup>2</sup> <sup>1)</sup>	ks	20 000,00
ZE07f	Ochranný kovový korzet kmene <sup>1)</sup>	ks	3 000,00
ZE07b	Pořízení zavlažovacího lemu <sup>2)</sup>	m	75,00
ZE07a	Pořízení mobilního zavlažovacího prvku s postupným (kapkovým) uvolňováním zálivky <sup>2)</sup>	ks	330,00

<sup>1)</sup> Pouze pro realizace výsadeb v extrémních městských stanovištích u stromů alejového typu o obvodu kmínku 12-14 a výše

<sup>2)</sup> Pouze pro stromy ve ztížených ekologických podmínkách - vysychavá a výhřevná stanoviště, pro vláhu špatně propustné povrchy (zpevněné nebo utužené bez možnosti vytvoření zálivkové mísy) v případě vysazení vzrostlých sazenic s balem (vysokokmen - alejový strom).

<b>ZE28</b>	<b>Zatrávnění nebo obnova travního porostu - s použitím zemědělské technologie; zahrnuje osivo (výsevek cca 20 kg směsi/ha), urovnání povrchu, osetí, zavlažení, zaválcování křížem, 1. seč se sběrem včetně nakládání</b>		
ZE28e	Zatrávnění nebo obnova bez kříženců <sup>1)</sup>	ha	23 020,00
ZE28b	Zatrávnění nebo obnova obohacenou směsí	ha	43 850,00
ZE28c	Zatrávnění regionální směsí	ha	85 490,00
ZE28d	Zatrávnění zeleným senem <sup>2)</sup>	ha	29 960,00

<sup>1)</sup> Travní směs bez mezidruhových i mezidruhových kříženců; výsevek 40 kg/ha.

<sup>2)</sup> Opatření zahrnuje odvoz do 30 km a rozprostření ve 2 termínech. Položku lze kombinovat s Agregovanou položkou "Sečení travního porostu a rákosin".

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na ploše do 2 ha je 3 000 Kč.

#### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. *Přísev obohacenou nebo regionální směsí: snížení o 30 %*

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Členitá lokalita* : navýšení o 5 %

2. *Kamenitá lokalita*

- častý výskyt roztroušených kamenů do 30 % plochy: navýšení o 10 %

- častý výskyt roztroušených kamenů nad 30 % plochy: navýšení o 20 %

3. *Přístupnost lokality*

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %

- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %

4. *Vysoká svažítost lokality*

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %

- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 50 % ZS**

<b>ZE20</b>	<b>Založení trávníku</b> - s použitím výhradně sadovnické technologie; zahrnuje odstranění ruderálního porostu včetně vytvoření hromad a likvidace vniklé hmoty, odplevelení, úpravu terénu, rozrušení půdy, obdělání půdy, osetí (včetně osiva), zapravení osiva, hnojení (včetně hnojiva), zavlažování, zaválcování křížem, zálivku, 1. seč se		
ZE20b	Založení trávníku bez modelace terénu	m <sup>2</sup>	33,50
ZE20c	Založení trávníku s modelací terénu	m <sup>2</sup>	81,50
ZE20d	Založení trávníku s využitím nektarodárných bylin včetně modelace terénu	m <sup>2</sup>	113,00
ZE20a	Dosev, úprava narušeného trávníku <sup>1)</sup>	m <sup>2</sup>	11,00

Modelace terénu zahrnuje doplnění ornice a urovnání povrchu.

<sup>1)</sup> Povrchová úprava terénu (rozrušení a urovnání smykáním/hrabáním), dosev travního semene.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na jedné lokalitě do 100 m<sup>3</sup> je 5 000 Kč.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Kamenitá lokalita*

- častý výskyt roztroušených kamenů do 30 % plochy: navýšení o 10 %
- častý výskyt roztroušených kamenů nad 30 % plochy: navýšení o 20 %

2. *Vysoká svažitosť lokality*

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 50 % ZS**

<b>ZE31</b>	<b>Travnaté protierozní průlehy a meze</b> - včetně zpevnění svahu a prvků, ohumusování, založení travního		
ZE31a	Tvorba travnatých protierozních průlehů a mezí s terénními úpravami	m <sup>2</sup>	200,00

<b>ZE24</b>	<b>Výchovný řez</b> - včetně rozřezání		
ZE24d	Výchovný řez neovocných stromů - výška stromu do 4 m	ks	145,00
ZE24e	Výchovný řez neovocných stromů - výška stromu 4 až 6 m	ks	275,00

<b>ZE33</b>	<b>Řez stromu s plochou do 50 m<sup>2</sup></b>		
ZE33a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	1 300,00
ZE33b	Bezpečnostní řez	ks	850,00
ZE33c	Lokální redukce	ks	850,00
ZE33d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	1 700,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

**Snížení z celkové ceny činností**

1. *Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %*

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 60 %*

2. *Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí*

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %
- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %
- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. *Přístupnost*

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %
- omezená přístupnost - silnice, přílehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. *Senescentní jedinci památných a významných stromů*. Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %
- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE34    Rez stromu s plochou 51-100 m<sup>2</sup></b>			
ZE34a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	2 100,00
ZE34b	Bezpečnostní řez	ks	1 300,00
ZE34c	Lokální redukce	ks	1 260,00
ZE34d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	2 650,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 45 %
2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí
  - jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %
  - jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %
  - jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %
3. Přístupnost
  - pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %
  - omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %
4. Senescentní jedinci památných a významných stromů . Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.
  - práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %
  - práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE35    Rez stromu s plochou 101-200 m<sup>2</sup></b>			
ZE35a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	3 000,00
ZE35b	Bezpečnostní řez	ks	2 150,00
ZE35c	Lokální redukce	ks	1 890,00
ZE35d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	4 200,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 30 %
2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí
  - jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %
  - jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %
  - jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %
3. Přístupnost
  - pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %
  - omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %
4. Senescentní jedinci památných a významných stromů . Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.
  - práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %
  - práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZE36 Rez stromu s plochou 201-300 m <sup>2</sup>			
ZE36a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	4 300,00
ZE36b	Bezpečnostní řez	ks	3 150,00
ZE36c	Lokální redukce	ks	2 520,00
ZE36d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	6 300,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 20 %

2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %

- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %

- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. Přístupnost

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %

- omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. Senescentní jedinci památných a významných stromů. Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %

- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZE37 Rez stromu s plochou 301-400 m <sup>2</sup>			
ZE37a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	5 800,00
ZE37b	Bezpečnostní řez	ks	4 200,00
ZE37c	Lokální redukce	ks	3 360,00
ZE37d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	8 100,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 15 %

2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %

- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %

- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. Přístupnost

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %

- omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. Senescentní jedinci památných a významných stromů. Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %

- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZE38 Řez stromu s plochou 401-500 m <sup>2</sup>			
ZE38a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	7 700,00
ZE38b	Bezpečnostní řez	ks	5 250,00
ZE38c	Lokální redukce	ks	4 200,00
ZE38d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	9 900,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### Snížení z celkové ceny činnosti

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 15 %

2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %

- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %

- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. Přístupnost

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %

- omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. Senescentní jedinci památných a významných stromů. Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %

- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZE39 Řez stromu s plochou 501-600 m <sup>2</sup>			
ZE39a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	8 900,00
ZE39b	Bezpečnostní řez	ks	6 300,00
ZE39c	Lokální redukce	ks	5 250,00
ZE39d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	11 600,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<sup>1)</sup> Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

#### Snížení z celkové ceny činnosti

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

#### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 10 %

2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %

- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %

- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. Přístupnost

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %

- omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. Senescentní jedinci památných a významných stromů. Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %

- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

ZE40 Řez stromu s plochou více než 600 m <sup>2</sup>			
ZE40a	Zdravotní řez <sup>1)</sup>	ks	10 000,00
ZE40b	Bezpečnostní řez	ks	7 350,00
ZE40c	Lokální redukce	ks	6 300,00
ZE40d	Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny	ks	12 600,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

1) Činnost "Zdravotní řez" lze použít i na samotné odstraňování jmelí.

### **Snížení z celkové ceny činnosti**

1. Více souběžně aplikovaných řezů: snížení o 30 %

### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Úprava průchozího nebo průjezdního profilu stromu: navýšení o 10 %

2. Kombinace zdravotního řezu a odstraňování jmelí

- jmelí v rozsahu koruny do 10 %: navýšení o 15 %

- jmelí v rozsahu koruny do 30 %: navýšení o 30 %

- jmelí v rozsahu koruny nad 30 %: navýšení o 50 %

3. Přístupnost

- pomístní překážky pod stromem, částečné spouštění ořezaného materiálu do lan: navýšení o 30 %

- omezená přístupnost - silnice, přilehlá budova apod., veškerý ořezaný materiál spouštěn pomocí lan: navýšení o 60 %

4. Senescentní jedinci památných a významných stromů . Nelze kombinovat s příplatkem na odstraňování jmelí.

- práce na senescentním stromě: navýšení o 30 %

- práce na senescentním stromě, kterou nelze provést pouze stromolezeckou technikou: navýšení o 70 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE14 Řez na hlavu/čípek - zahrnuje rozřezání</b>			
ZE14a	Řez na hlavu/čípek - výška stromu do 2 m	ks	530,00
ZE14b	Řez na hlavu/čípek - výška stromu 2 až 6 m	ks	1 050,00
ZE14c	Řez na hlavu/čípek - výška stromu více než 6 m	ks	2 420,00

<b>ZE13 Řez keřů v zápoji - zahrnuje rozřezání</b>			
ZE13b	Řez keřů v zápoji - zmlazení (řez sesazovací)	m <sup>2</sup>	4,50
ZE13a	Řez keřů v zápoji - průklest (prosvětlování)	m <sup>2</sup>	19,00

<b>ZE17 Řez solitérních keřů - včetně rozřezání</b>			
ZE17a	Řez solitérních keřů - výška keře do 1,5 m	ks	32,00
ZE17b	Řez solitérních keřů - výška keře 1,5 až 3 m	ks	95,00
ZE17c	Řez solitérních keřů - výška keře více než 3 m	ks	158,00

<b>ZE16 Roubování</b>			
ZE16a	Roubování na podnož zapěstovanou na stanovišti	ks	200,00

<b>ZE30 Řez ovocných dřevin výchovný - včetně rozřezání</b>			
ZE30a	Řez ovocných dřevin výchovný 1 až 5 let po výsadbě	ks	158,00
ZE30b	Řez ovocných dřevin výchovný 6 až 10 let po výsadbě	ks	273,00
ZE30c	Řez ovocných dřevin výchovný speciální <sup>1)</sup>	ks	630,00

<sup>1)</sup> Oprava výrazných nedostatků ve vývoji mladé dřeviny, nutný opakovaný zásah.

<b>ZE18 Řez ovocných dřevin udržovací - kombinace řezů zdravotního, průklestu, odstraňování vlků a výhonů podnože dle potřeby stromu, včetně rozřezání</b>			
ZE18a	Řezy udržovací u ovocných dřevin - plocha stromu do 50 m <sup>2</sup>	ks	1 700,00
ZE18c	Řezy udržovací u ovocných dřevin - plocha stromu 51 až 100 m <sup>2</sup>	ks	2 000,00
ZE18b	Řezy udržovací u ovocných dřevin - plocha stromu více než 100 m <sup>2</sup>	ks	2 500,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<b>ZE15 Řez ovocných dřevin zmlazovací - včetně rozřezání</b>			
ZE15a	Řez ovocných dřevin zmlazovací - plocha stromu do 50 m <sup>2</sup>	ks	2 000,00
ZE15c	Řez ovocných dřevin zmlazovací - plocha stromu 51 až 100 m <sup>2</sup>	ks	2 650,00
ZE15b	Řez ovocných dřevin zmlazovací - plocha stromu více než 100 m <sup>2</sup>	ks	3 800,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

<b>ZE23</b>	<b>Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - (kombinace všech technologií řezu dle potřeby</b>		
ZE23a	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - plocha stromu do 50 m <sup>2</sup>	ks	3 050,00
ZE23c	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - plocha stromu 51 až 100 m <sup>2</sup>	ks	3 350,00
ZE23b	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - plocha stromu více než 100 m <sup>2</sup>	ks	5 900,00

Plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): navýšení o 20 %

<b>ZE22</b>	<b>Vazby v korunách - včetně materiálu vazby a instalace</b>		
ZE22c	Instalace dynamické (S-VDH nebo S-VDD) vazby o nosnosti do 20 kN	ks	3 850,00
ZE22a	Instalace dynamické (S-VDH nebo S-VDD) vazby o nosnosti 21-40 kN	ks	4 950,00
ZE22b	Instalace dynamické (S-VDH nebo S-VDD) vazby o nosnosti 41-80 kN	ks	6 600,00
ZE22f	Instalace statické vrtané vazby (S-VSV) včetně instalace o nosnosti do 40 kN	ks	6 600,00
ZE22g	Instalace statické vrtané vazby (S-VSV) včetně instalace o nosnosti od 41 kN do 80 kN	ks	8 800,00
ZE22e	Instalace statické podkladnicové vazby (S-VSP) včetně instalace o nosnosti do 40 kN	ks	5 500,00
ZE22d	Instalace statické podkladnicové vazby (S-VSP) včetně instalace o nosnosti od 41 kN do 80 kN	ks	7 700,00
ZE22h	Revizní kontrola bezpečnostní vazby dynamické včetně revizního protokolu	ks	2 200,00
ZE22i	Revizní kontrola bezpečnostní vazby statické včetně revizního protokolu	ks	2 200,00

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Reinstalace staré vazby za vazbu novou: navýšení o 15 %
2. Senescentní stromy
  - při celkové ploše stromu do 200 m<sup>2</sup>: navýšení o 15 %
  - při celkové ploše stromu 200-400 m<sup>2</sup>: navýšení o 30 %
  - při celkové ploše stromu nad 400 m<sup>2</sup>: navýšení o 50 %

<b>ZE10</b>	<b>Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu - včetně skácení, vytahání, nátěru pařezků</b>		
ZE10a	Odstranění náletu křovinořezem	ha	50 000,00
ZE10b	Ruční odstranění náletu do 3 m výšky	ha	100 000,00
ZE10c	Ruční odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu	ha	120 000,00

Plocha = plocha zásahu = plocha podle pokryvnosti odstraňované dřeviny/skupiny/porostu dřeviny.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na ploše do 1 ha včetně je 10 000 Kč.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

##### 1. Členitá lokalita

- bultovitý reliéf, bulty borůvky, travin či jiných rostlin, větší množství rýh apod.: navýšení o 5 %
- vysoké bulty v reliéfu terénu, odvodňovací kanály: navýšení o 10 %

##### 2. Neprostupný porost, trnité dřeviny

- nepropustný porost z netrnitých dřevin a lián (např. vrby, olše, bezy jasany, opletka, loubinec apod.) nebo prostupný porost s trnitými dřevinami: navýšení o 20 %
- nepropustný porost s pomístním výskytem trnitých dřevin a lián (např. růže, hlohy, trnky, ostružníky a pod.): navýšení o 40 %
- nepropustný porost s převahou trnitých dřevin a lián, padlé kmeny stromů v porostu: navýšení o 60 %

##### 3. Podmáčená a rašelinná lokalita

- podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %
- podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %
- podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %

##### 4. Přístupnost lokality

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %
- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %
- nepřístupná lokalita (doprava pomocí plavidla): navýšení o 40 %

##### 5. Vysoká svažítost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE04</b>	<b>Kácení volné - včetně rozřezání</b>		
ZE04a	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 11-20 cm	ks	165,00
ZE04b	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 21-30 cm	ks	440,00
ZE04c	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 31-40 cm	ks	770,00
ZE04d	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 41-50 cm	ks	1 540,00
ZE04e	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 51-60 cm	ks	2 750,00
ZE04f	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 61-70 cm	ks	3 850,00
ZE04g	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 71-80 cm	ks	6 050,00
ZE04h	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 81-90 cm	ks	7 150,00
ZE04i	Kácení volné, průměr kmene na pařezu 91-100 cm	ks	8 250,00
ZE04j	Kácení volné, průměr kmene na pařezu nad 100 cm	ks	9 900,00

Přepočít průměre kmene ve výčetní výšce (1,3 m) na průměr kmene pařezu lze provést dle následujícího vzorce:  $d_{pařez} = d_{1,3} * 1,37$ , kde:  $d_{1,3}$  je průměr kmene ve výčetní výšce a  $d_{pařez}$  je průměr kmene na pařezu.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

##### 1. Podmáčená a rašelinná lokalita

- podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %
- podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %
- podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %

##### 2. Přístupnost lokality

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %
- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %
- nepřístupná lokalita (doprava pomocí plavidla): navýšení o 40 %

##### 3. Vysoká svažítost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu 30-45 %: navýšení o 40 %
- sklon svahu nad 45 %: navýšení o 60 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE03 Kácení postupné s přetažením - včetně rozřezání</b>			
ZE03a	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 11-20 cm	ks	880,00
ZE03b	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 21-30 cm	ks	1 400,00
ZE03c	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 31-40 cm	ks	3 700,00
ZE03d	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 41-50 cm	ks	6 450,00
ZE03e	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 51-60 cm	ks	8 250,00
ZE03f	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 61-70 cm	ks	11 450,00
ZE03g	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 71-80 cm	ks	15 750,00
ZE03h	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 81-90 cm	ks	22 100,00
ZE03i	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu 91-100 cm	ks	29 150,00
ZE03j	Kácení postupné s přetažením, průměr kmene na pařezu nad 100 cm	ks	40 700,00

Přepočít průměre kmene ve výčetní výšce (1,3 m) na průměr kmene pařezu lze provést dle následujícího vzorce:  $d_{pařez} = d_{1,3} * 1,37$ , kde:  $d_{1,3}$  je průměr kmene ve výčetní výšce a  $d_{pařez}$  je průměr kmene na pařezu.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

- Přístupnost lokality**: navýšení o 20 %
- Podmáčená a rašelinná lokalita**
  - podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 20 %
  - podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 40 %
  - podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 70 %
- Použití mobilního jeřábu**
  - dosah do 30 m: navýšení o 30 %
  - dosah nad 30 m: navýšení o 50 %
- Vysoká svažítost lokality**
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu 30-45 %: navýšení o 40 %
  - sklon svahu nad 45 %: navýšení o 60 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>ZE11 Odstranění pařezů - včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména odklizení dřeva a složení na hromady, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu, odstranění do 20 cm hloubky</b>			
ZE11a	Odstranění pařezů frézováním	m <sup>2</sup>	2 750,00

Plocha = plocha zásahu včetně kořenových náběhů. Odstranění do hloubky 20 cm.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

- Kamenité podloží**
  - nižší podíl skeletu v půdě, max. do 30 %: navýšení o 15 %
  - vyšší podíl skeletu v půdě, nad 30 %: navýšení o 30 %
- Vysoká svažítost lokality**
  - sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
  - sklon svahu nad 30 %: navýšení o 40 %

<b>ZE05 Likvidace vzniklého klestu</b>			
ZE05a	Likvidace klestu bez štěpkování	m <sup>3</sup>	500,00
ZE05b	Likvidace klestu štěpkováním <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	3 300,00

<sup>1)</sup> Brán objem štěrky po štěpkování.

**Jednorázová základní částka** za likvidaci do 10 m<sup>2</sup> klestu je 3 000 Kč.

# NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Podpora druhů

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Ochrana hospodářských zvířat před útoky velkých šelem, Trvalá opatření k zajištění prostupnosti komunikací pro obojživelníky, Zřizování a provoz mobilních zábran pro obojživelníky podél komunikací

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

PD09 Transfer živočichů - zahrnuje instalaci zábran, odchyt, přemístění a evidenci transferovaných živočichů, kontrolu funkčnosti zábran a demontáž instalovaných zábran po skončení transferu			
PD09a	Instalace dočasné bariéry pro obojživelníky a plazy	m	205,00

PD06 Opatření na odstranění či zmírnění migračních bariér v terestrickém prostředí			
PD06b	Zviditelnění protihlukových stěn budov	m <sup>2</sup>	1 100,00
PD06c	Zviditelnění transparentních protihlukových stěn	m	550,00
PD06a	Instalace trvalé bariéry pro obojživelníky a plazy	m	3 645,00

PD01 Budky			
PD01a	Instalace budky pro drobné ptáky <sup>1)</sup>	ks	970,00
PD01b	Instalace budky pro větší druhy ptáků a pro netopýry <sup>2)</sup>	ks	2 200,00
PD01c	Instalace speciálních typů budek <sup>3)</sup>	ks	6 000,00

<sup>1)</sup> Sýkorka, špaček.

<sup>2)</sup> Kachny, kavky, sovy (kromě sov v bodě 3) a dřevěné budky pro netopýry.

<sup>3)</sup> Sova pálená, puščík bělavý, sýček obecný, rorýs, dudek, sokol, raroh a budky pro netopýry na fasády domů.

PD02 Hnízdní podložky			
PD02b	Pořízení hnízdní podložky pro velké druhy (čáp bílý, čáp černý, orl mořský)	ks	11 540,00
PD02a	Instalace odsedávky pro dravce	ks	970,00

PD10 Zimoviště a líhniště pro plazy a obojživelníky			
PD10e	Vybudování zimoviště pro obojživelníky <sup>1)</sup>	ks	14 335,00
PD10c	Vybudování líhniště plazů <sup>2)</sup>	ks	38 700,00
PD10b	Vybudování broukoviště <sup>3)</sup>	ks	6 445,00
PD10d	Vybudování zídky pro plazy <sup>4)</sup>	ks	25 080,00

<sup>1)</sup> 3x3 m, hloubka 1 m

<sup>2)</sup> vnitřní rozměr min. 2x2 m; výška min. 1,1 m, vyrobeno z kulatiny

<sup>3)</sup> min. 5 m<sup>3</sup> materiálu

<sup>4)</sup> 4 m délka, 1 m šířka, 1 m výška; zapuštěná do terénu cca 0,25 cm

<b>PD08 Preventivní opatření na ochranu před škodami způsobenými ZCHD velkými šelem (vlk, rys, medvěd)</b>			
PD08i	Pořízení vodivé sítě <sup>1)</sup>	m	90,00
PD08e	Pořízení a instalace elektrického vodiče <sup>2)</sup>	m	15,00
PD08d	Pořízení víceřadého přenosného oplocení elektrického ohradníku <sup>3)</sup>	m	16,50
PD08m	Pořízení pevného oplocení (z pletiva, víceřadé s elektrickým ohradníkem, kombinované) <sup>1)</sup>	m	350,00
PD08o	Pořízení vchodové branky	ks	2 000,00
PD08l	Vybudování košáru (pevného, mobilního)	m	1 000,00
PD08a	Pořízení optických bariér (nevodivá páska, zradidla) <sup>3)</sup>	m	15,00
PD08g	Pořízení psa pasteveckého plemene <sup>4)</sup>	ks	71 500,00
PD08k	Příspěvek na roční veterinární péči o psa pasteveckého plemene	ks	5 000,00
PD08j	Pořízení zdroje k ohradníku včetně příslušenství	ks	17 000,00
PD08f	Pořízení přidavného navijáku za traktor pro ohrady	ks	50 000,00
PD08c	Pořízení kolečka s navijákem pro ohrady	ks	22 000,00
PD08h	Pořízení SMS alarmu	ks	13 000,00
PD08b	Pořízení fotopasti	ks	6 600,00
PD08n	Pořízení plašiče	ks	2 000,00

<sup>1)</sup> Bez vlastního zdroje ohradníku

<sup>2)</sup> Drát, lanko, lano, páska

<sup>3)</sup> Bez vlastního zdroje ohradníku (drát, lanko, lano, páska)

<sup>4)</sup> Pořízení štěněte psa pasteveckého plemene a jeho výchova do doby upotřebitelnosti se musí vejít do ceny pořízení vychovaného psa. Pořízení psa slouží pro ochranu vlastních hospodářských zvířat v dané lokalitě.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

##### **1. Ochrana proti podhrabání**

- (položeným pletivem) pevného oplocení (z pletiva, kombinované): navýšení o 5 %

- pevného košáru : navýšení o 10 %

<b>PD11 Stružkování ploch ovlivněných vodou</b>			
PD11c	Stružkování ručně do 100 m <sup>3</sup> v jedné lokalitě s ručním odstraněním vegetace	m	250,00
PD11b	Stružkování ploch ovlivněných vodou strojem do 100 m <sup>3</sup> včetně, s odstraněním vegetace	m	18,00
PD11a	Stružkování ploch ovlivněných vodou strojem nad 100 m <sup>3</sup> s odstraněním vegetace	m	25,00

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Invazní a expanzivní druhy

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Likvidace vybraných invazních druhů rostlin (vč. následné péče o lokality)

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
LI01	Likvidace invazních a expanzivních rostlin - zahrnuje přípravek, aplikaci herbicidu, shrabání, zpracování na místě, naložení, příp. vytrhávání rostlin		
LI01a	Injektáž dřevin herbicidem do kmene ojedinělé výskyty <sup>1)</sup>	ks	27,00
LI01h	Injektáž dřevin herbicidem do kmene, pokryvnost dřevin do 30 % <sup>1)</sup>	ha	26 750,00
LI01f	Injektáž dřevin herbicidem do kmene, pokryvnost dřevin 30-60 % <sup>1)</sup>	ha	32 100,00
LI01i	Injektáž dřevin herbicidem do kmene, pokryvnost dřevin nad 60 % <sup>1)</sup>	ha	37 450,00
LI01b	Likvidace bylin	ha	54 780,00
LI01l	Likvidace dřevin - postřik na listovou plochu	m <sup>2</sup>	5,50
LI01j	Zátěr pařezu dřeviny do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu <sup>2)</sup>	ks	5,50
LI01k	Zátěr pařezu dřeviny nad 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu <sup>2)</sup>	ks	13,00

Mechanickou likvidací invazních dřevin a likvidací odumřelé dřevní hmoty z chemického zásahu lze řešit v listu "Zeleň rostoucí mimo les".

<sup>1)</sup> Injektáží se rozumí vyvrtání/zásek a aplikace herbicidu.

Opakovaný zásah u injektáže je naceněn kusově dle výše uvedené ceny (lze předpokládat pouze bodová ošetření).

<sup>2)</sup> Uvedené příplatky se nevztahují na zátěr pařezu, protože je prováděn bezprostředně po kácení / výřezu, u kterého lze o tytéž příplatky cenu navýšit.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na jedné lokalitě je 500 Kč na zásah.

### Snížení z celkové ceny činností

1. Opakovaný zásah mechanické a chemické likvidace bylin a likvidace dřevin postřikem na stejné lokalitě v jedné vegetační sezóně: snížení o 50 % z ceny předchozího zásahu

### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

#### 1. Podmáčená a rašelinná lokalita

- podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 15 %
- podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 30 %
- podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 50 %

#### 2. Přístupnost lokality

- omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %
- téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %

#### 3. Vysoká svažítost lokality

- sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %
- sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %

Součet příplatků nesmí překročit 60 % ZS

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
LI03	Likvidace invazních a expanzivních savců - včetně kontroly pastí		
LI03a	Likvidace savců	ks	1 700,00

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
LI04	Slovení a likvidace invazních ryb - (nebo nevhodné rybí obsádky) na vodních plochách pro udržení žádoucí druhové skladby nebo prostorové struktury chráněných ekosystémů nebo stanovišť ZCHD		
LI04a	Slovení a likvidace invazních ryb	t	13 000,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření na jedné lokalitě je 15 000 Kč.

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Návštěvnická infrastruktura

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

NI12	Značení ZCHÚ, EVL, PO, památných stromů		
NI12c	Instalace tabulového značení ZCHU	ks	5 160,00
NI12d	Vytvoření pruhového značení	km	1 800,00
NI12b	Instalace smaltovaných piktogramů	ks	450,00
NI12a	Doplnění hraničního kůlu	ks	126,00
NI12e	Instalace tabulového značení (hraničník nízký bez státního znaku)	ks	3 785,00

Instalace tabulového značení nezahrnuje výrobu smaltovaných tabulí či piktogramů (vždy dodává objednatel).

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 1 000 Kč.

### Snížení z celkové ceny činností

1. *Likvidace prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 80 % ze ZS stavby nových.*
2. *Údržba prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 50 % ze ZS stavby nových*

### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

1. *Vytvoření pruhového značení - nadpoloviční většina objektů s obvodem nad 150 cm: navýšení o 10 %*
2. *Vytvoření pruhového značení - nadpoloviční většinu objektů je třeba zbavit větví či okolních křovin: navýšení o 20 %*
3. *Vytvoření pruhového značení - nadpoloviční většina objektů jsou stromy s velmi členitou borkou (starší duby, borovice apod.): navýšení o 20 %*
4. **Přístupnost lokality**
  - *omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %*
  - *téměř nepřístupná lokalita, chybí cesty nebo jsou již zcela neprostupné: navýšení o 20 %*
5. **Vysoká svažítost lokality**
  - *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %*
  - *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %*
6. *Odnos materiálu pro tabulové značení a hraniční kůl na delší vzdálenost než 50 m*
  - *více než 50 m: navýšení o 10 %*
  - *více než 200 m: navýšení o 20 %*
  - *více než 350 m: navýšení o 30 %*
  - *více než 500 m: navýšení o 40 %*
  - *více než 650 m: navýšení o 50 %*
  - *více než 800 m: navýšení o 60 %*
  - *více než 950 m: navýšení o 70 %*
  - *více než 1100 m: navýšení o 80 %*
  - *více než 1250 m: navýšení o 90 %*
  - *více než 1400 m: navýšení o 100 %*

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

NI08	Usměrnění návštěvníků na povrchu		
NI08g	Tvorba povalového chodníku	m <sup>2</sup>	3 080,00
NI08i	Tvorba štětovaného chodníku	m <sup>2</sup>	4 428,00
NI08c	Tvorba mlatové nebo štěrkové stezky	m <sup>2</sup>	2 950,00
NI08b	Tvorba dřevěného zábradlí	m	600,00
NI08k	Tvorba železného zábradlí	m	1 200,00
NI08n	Zamezení vjezdu závorou	m	6 290,00
NI08m	Zamezení vjezdu mechanickou zábranou <sup>1)</sup>	ks	14 000,00
NI08j	Tvorba terénního stupně <sup>2)</sup>	ks	925,00
NI08a	Tvorba dřevěného schodiště	m <sup>2</sup>	4 520,00

<sup>1)</sup> Mechanické zábrany mimo závory (např. kameny).

<sup>2)</sup> Ukotvený práh v terénu

#### **Snížení z celkové ceny činností**

1. *Likvidace prvků návštěvnícké infrastruktury: snížení o 80 % ze ZS stavby nových.*
2. *Údržba prvků návštěvnícké infrastruktury: snížení o 50 % ze ZS stavby nových*

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

##### 1. *Podmáčená a rašelinná lokalita*

- *podmáčená nebo zrašelinělá místa, lze se volně pohybovat: navýšení o 15 %*
- *podmáčená místa, ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 30 %*
- *podmáčená místa, extrémně ztížené podmínky pohybu po ploše: navýšení o 50 %*

##### 2. *Přístupnost lokality*

- *omezeně přístupná lokalita, zarostlé cesty: navýšení o 10 %*

##### 3. *Vysoká svažítost lokality*

- *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %*
- *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %*

##### 4. *Použití dubu, akátu u základní konstrukce*

- *navýšení o 50 %*

##### 5. *Použití dubu, akátu u ostatních konstrukcí*

- *do 1/4 ostatní konstrukce: navýšení o 10 %*
- *do 1/2 ostatní konstrukce: navýšení o 25 %*
- *do 3/4 ostatní konstrukce: navýšení o 35 %*
- *nad 3/4 ostatní konstrukce: navýšení o 50 %*

**Součet příplatků nesmí překročit 150 % ZS**

NI09	Usměrnění návštěvníků v jeskyních		
NI09e	Výstavba betonového chodníku nebo schodiště v jeskyních vč. zábradlí	m <sup>2</sup>	6 600,00
NI09b	Tvorba a obnova chodníků a lávek v jeskyních z nerezové oceli či kompozitového materiálu	m <sup>2</sup>	10 440,00
NI09g	Vybudování nebo obnova záchytných plotů a sítí	m <sup>2</sup>	1 500,00
NI09f	Výstavba nebo obnova záchytných jímek a filtrů oplachové vody	ks	12 000,00
NI09a	Tvorba a obnova dvoutýčového ocelového zábradlí v jeskyních	m	4 570,00

### **Snížení z celkové ceny činností**

1. Likvidace prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 80 % ze ZS stavby nových.
2. Údržba prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 50 % ze ZS stavby nových

### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. Téměř nepřístupné místo realizace v jeskyni: navýšení o 20 %
2. Práce s horolezeckou technikou
  - v pevném horninovém masívu: navýšení o 30 %
  - ve ztížených geologických podmínkách: navýšení o 50 %
  - ve ztížených podmínkách se zvýšeným nebezpečím: navýšení o 75 %
  - v těžkých podmínkách s výrazným nebezpečím: navýšení o 100 %
3. Odnos materiálu na vzdálenost delší než 50 m
  - více než 50 m: navýšení o 10 %
  - více než 200 m: navýšení o 20 %
  - více než 350 m: navýšení o 30 %
  - více než 500 m: navýšení o 40 %
  - více než 650 m: navýšení o 50 %
  - více než 800 m: navýšení o 60 %
  - více než 950 m: navýšení o 70 %
  - více než 1100 m: navýšení o 80 %
  - více než 1250 m: navýšení o 90 %
  - více než 1400 m: navýšení o 100 %

**Součet příplatků nesmí překročit 100 % ZS**

<b>NI05</b>	<b>Pozorovatelna</b>		
NI05a	Výstavba pozorovatelny <sup>1)</sup>	ks	386 650,00

<sup>1)</sup> Vybudování pozorovatelny ve vodě/na břehu včetně schodiště.

<b>NI06</b>	<b>Příspěvek na provoz návštěvnického střediska</b>		
NI06a	Příspěvek na provoz domu přírody	ks	495 400,00
NI06b	Příspěvek na provoz informačního střediska	ks	160 000,00

NI01	Dřevěný informační panel - zahrnuje instalaci, návrh a tisk (nezahrnuje nevýhradní licence)		
NI01c	Pořízení dočasného stojanu	ks	2 865,00
NI01a	Instalace malého dřevěného informačního panelu <sup>1)</sup>	ks	27 235,00
NI01b	Instalace velkého dřevěného informačního panelu <sup>2)</sup>	ks	38 700,00

<sup>1)</sup> Instalace malého dřevěného informačního panelu např. k NS nebo ZCHÚ (cca 60 x 90 cm)

<sup>2)</sup> Instalace velkého dřevěného informačního panelu např. k ZCHÚ (cca 120 x 180 cm)

**Jednorázová základní částka** za dřevěný informační panel je 1 000 Kč.

#### **Snížení z celkové ceny činností**

1. *Likvidace prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 80 % ze ZS stavby nových.*
2. *Údržba prvků návštěvnické infrastruktury: snížení o 50 % ze ZS stavby nových*

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Přístupnost lokality: navýšení o 10 %*
2. *Vysoká svažítost lokality*
  - *sklon svahu 15-30 %: navýšení o 20 %*
  - *sklon svahu nad 30 %: navýšení o 30 %*
3. *Odnos materiálu na vzdálenost delší než 50 m*
  - *více než 50 m: navýšení o 10 %*
  - *více než 200 m: navýšení o 20 %*
  - *více než 350 m: navýšení o 30 %*
  - *více než 500 m: navýšení o 40 %*
  - *více než 650 m: navýšení o 50 %*
  - *více než 800 m: navýšení o 60 %*
  - *více než 950 m: navýšení o 70 %*
  - *více než 1100 m: navýšení o 80 %*
  - *více než 1250 m: navýšení o 90 %*
  - *více než 1400 m: navýšení o 100 %*

NI03	Osvětová činnost		
NI03a	Vytvoření letáku <sup>1)</sup>	ks	24 000,00
NI03b	Vytvoření brožury <sup>1)</sup>	ks	48 000,00
NI03c	Seminář, vycházka, akce pro veřejnost	ks	33 000,00
NI03d	Vytvoření filmu 2D <sup>2)</sup>	ks	840 000,00
NI03e	Vytvoření filmu 3D <sup>2)</sup>	ks	1 800 000,00

<sup>1)</sup> Cena za 1 000 ks

<sup>2)</sup> Délka filmu cca 15 min.

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Geologické fenomény

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

GF02	Geologické lokality		
GF02c	Odstranění suti	m <sup>3</sup>	2 200,00
GF02b	Čištění skalní stěny geologického odkryvu	m <sup>2</sup>	176,00
GF02d	Odstraňování nápisů ze skal	m <sup>2</sup>	275,00
GF02a	Údržba značení a číslování stratotypu (stratotypy a parastratotypy)	ks	16 500,00
GF02e	Obnova minerálního pramene	ks	8 800,00

### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

- Nový stratotyp nebo obnova již nezřetelného
  - obnova částečně nezřetelného: navýšení o 10 %
  - obnova nezřetelného či zasuceného: navýšení o 25 %
  - vytvoření zcela nového: navýšení o 50 %
- Práce s horolezeckou technikou
  - v pevném horninovém masívu: navýšení o 30 %
  - ve ztížených geologických podmínkách: navýšení o 50 %
  - ve ztížených podmínkách se zvýšeným nebezpečím: navýšení o 75 %
  - v těžkých podmínkách s výrazným nebezpečím: navýšení o 100 %

GF03	Jeskyně a krasové jevy		
GF03f	Ruční dolamování v rostlé skále	m <sup>3</sup>	4 400,00
GF03g	Ruční vyklízení kamenné sutě a zeminy <sup>1)</sup>	m <sup>3</sup>	3 300,00
GF03h	Odstranění lampenflóry, prachu a plísní ze stěn a výzdoby	m <sup>2</sup>	7,00

<sup>1)</sup> do 6 m vertikálně a do 50 m horizontálně

### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

- Práce s horolezeckou technikou
  - v pevném horninovém masívu: navýšení o 30 %
  - ve ztížených geologických podmínkách: navýšení o 50 %
  - ve ztížených podmínkách se zvýšeným nebezpečím: navýšení o 75 %
  - v těžkých podmínkách s výrazným nebezpečím: navýšení o 100 %
- Přesun hmot ve ztížených podmínkách (ruční doprava, špatně schůdný terén)
  - za použití strojní techniky: navýšení o 10 %
  - za použití ruční dopravy: navýšení o 25 %
  - ve ztížených podmínkách se zvýšeným nebezpečím: navýšení o 50 %

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Dokumentace a plány

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
-----	---------	----------	-------------------------

DK05	LHP/LHO - včetně textových a mapových výstupů		
DK05a	Zpracování lesního hospodářského plánu/osnovy	ha	770,00

Zpracování LHP metodou provozní inventarizace se záměrem tvorby přírodě bližších, prostorově a věkově diferencovaných porostů.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. V případě nesouvislých majetků určených k zařízení: navýšení o 20 %

DK07	Plán péče		
DK07a	Zpracování plánu péče vč. změny	ha	550,00

**Jednorázová základní částka** za opatření je 10 000 Kč/ks.

**Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

1. *Vysoká náročnost zpracování* (velmi různorodé území, mnoho různých managementů, různorodé nelesní pozemky atd.)

- pestré území: navýšení o 40 %
- rozmanité území: navýšení o 60 %
- velmi rozmanité území: navýšení o 80 %
- mimořádně rozmanité území: navýšení o 100 %

DK14	Plány USES - zpracování / aktualizace		
DK14a	Zpracování plánů USES	ha	45,00

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 30 000 Kč/ks.

DK16	Územní studie krajiny		
DK16a	Zpracování územní studie krajiny	ha	66,00

**Snížení z celkové ceny činností**

1. Aktualizace územní studie krajiny: snížení o 20 % ze ZS nové studie

DK15	Studie systémů sídelní zeleně		
DK15a	Zpracování studie pro obec s plochou zastavěného území méně než 500 ha	m <sup>2</sup>	0,60
DK15b	Zpracování studie pro obec s plochou zastavěného území 500-999 ha	m <sup>2</sup>	0,45
DK15c	Zpracování studie pro obec s plochou zastavěného území 1 000-1 999 ha	m <sup>2</sup>	0,25
DK15d	Zpracování studie pro obec s plochou zastavěného území 2 000-4 999 ha	m <sup>2</sup>	0,15
DK15e	Zpracování studie pro obec s plochou zastavěného území 5 000 ha a více	m <sup>2</sup>	0,07

Plochou (m<sup>2</sup>) se rozumí území, pro které je studie zpracována. Může jím být zastavěné území a zastavitelné plochy vymezené platným územním plánem nebo jejich jasně definovaná část.

**Snížení z celkové ceny činností**

1. Aktualizace územní studie krajiny: snížení o 20 % ze ZS nové studie

# NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

## Monitoring

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Vydané standardy: Hodnocení stavu stromů

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
<b>MN04</b>	<b>Inventarizační průzkum - včetně zpracování výsledků s přesným záznamem výskytu v NDOP</b>		
MN04d	Inventarizační průzkum - houby	ha	2 200,00
MN04g	Inventarizační průzkum - mechy	ha	1 200,00
MN04f	Inventarizační průzkum - lišejníky	ha	1 550,00
MN04a	Inventarizační průzkum - cévnaté rostliny	ha	1 200,00
MN04m	Inventarizační průzkum - vegetace	ha	1 200,00
MN04n	Inventarizační průzkum - hmyz (každý zpracovaný řád mimo brouků)	ha	1 100,00
MN04o	Inventarizační průzkum - brouci	ha	2 000,00
MN04i	Inventarizační průzkum - pavouci, měkkýši	ha	990,00
MN04e	Inventarizační průzkum - korýši <sup>1)</sup>	ha	1 100,00
MN04l	Inventarizační průzkum - ryby <sup>1)</sup>	ha	1 300,00
MN04j	Inventarizační průzkum - plazi	ha	650,00
MN04h	Inventarizační průzkum - obojživelníci	ha	650,00
MN04k	Inventarizační průzkum - ptáci, savci	ha	650,00
MN04b	Inventarizační průzkum - geologie	ha	500,00

U skupin vázaných na specifické biotopy se rozlohou území rozumí pouze rozloha daného specifického biotopu v rámci inventarizovaného území.

<sup>1)</sup> Částka platí pro 1 ha vodní plochy, u IP toků se jedná o 5 000 Kč/profil u toků do šíře koryta 10 m a 10 000 Kč/profil u toků se šíří koryta nad 10 m.

**Jednorázová základní částka** za provedení opatření je 10 000 Kč/ks na rok.

### Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)

#### 1. Biotopově výrazně bohaté lokality

- rozmanité území: navýšení o 10 %
- velmi rozmanité území: navýšení o 30 %
- mimořádně rozmanité území: navýšení o 50 %

#### 2. Lokality s předmětem ochrany mineralogie nebo paleontologie

- s předmětem ochrany mineralogie nebo paleontologie: navýšení o 15 %
- s předmětem mineralogie i paleontologie: navýšení o 30 %

#### 3. Prostupnost lokality

- vysoká terénní náročnost (hluboká údolí, prudké svahy, mělké mokřady): navýšení o 10 %
- velmi vysoká terénní náročnost (žleby, suťové svahy, hluboké mokřady a rybníky, jezera, rašeliniště, vrchoviště, husté porosty kleče nebo blatky): navýšení o 20 %
- extrémně vysoká terénní náročnost (rokle, balvanité sutě, kamenná moře, skalní města, jeskynní portály, skalní stěny, lomy): navýšení o 30 %

<b>MN07</b>	<b>Mapování invazních druhů - včetně zpracování výsledků s přesným záznamem výskytu v NDOP</b>		
MN07a	Mapování invazních druhů rostlin	ha	550,00
MN07b	Mapování invazních druhů živočichů	ha	550,00
MN07c	Mapování invazních druhů rostlin podél vodních toků/komunikací <sup>1)</sup>	km	400,00

<sup>1)</sup> Jednotková cena se vztahuje na km v obou směrech.

#### **Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%)**

##### **1. Prostupnost lokality**

- vysoká terénní náročnost (hluboká údolí, prudké svahy, mělké mokřady): navýšení o 10 %
- velmi vysoká terénní náročnost (žleby, suťové svahy, hluboké mokřady a rybníky, jezera, rašeliniště, vrchoviště, husté porosty kleče nebo blatky): navýšení o 20 %
- extrémně vysoká terénní náročnost (rokle, balvanité sutě, kamenná moře, skalní města, jeskynní portály, skalní stěny, lomy): navýšení o 30 %

<b>MN12</b>	<b>Monitoring rybích přechodů - zahrnuje veškeré náklady na provedení monitoringu po dobu minimálně jednoho roku standardními způsoby dle rozpisu kalkulace a dle odborné literatury, odborně způsobilou osobou včetně závěrečné zprávy s návrhy opatření na zlepšení funkčnosti realizovaného rybiho přechodu</b>		
MN12f	Monitoring technického/kombinovaného přechodu do 20 m délky	ks	220 000,00
MN12g	Monitoring technického/kombinovaného přechodu do 40 m délky	ks	340 000,00
MN12h	Monitoring technického/kombinovaného přechodu do 60 m délky	ks	460 000,00
MN12i	Monitoring technického/kombinovaného přechodu do 80 m délky	ks	580 000,00
MN12j	Monitoring technického/kombinovaného přechodu nad 80 m délky	ks	770 000,00
MN12d	Monitoring přírodě blízkého přechodu do 80 m <sup>2</sup>	ks	220 000,00
MN12a	Monitoring přírodě blízkého přechodu do 150 m <sup>2</sup>	ks	340 000,00
MN12b	Monitoring přírodě blízkého přechodu do 220 m <sup>2</sup>	ks	460 000,00
MN12c	Monitoring přírodě blízkého přechodu do 500 m <sup>2</sup>	ks	580 000,00
MN12e	Monitoring přírodě blízkého přechodu nad 500 m <sup>2</sup>	ks	770 000,00

## NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Geodetické práce

Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření.

Kód	Položka	Jednotka	cena Kč/j. (bez DPH)
<b>GP01</b>	<b>Geodetické práce</b>		
GP01b	Zaměření, vytyčení a vyhotovení geometrického plánu nebo záznamu podrobného měření změn	m	40,50
GP01a	Stabilizace lomových bodů mezníkem	ks	330,00

**Jednorázová základní částka** za zaměření a vytyčení do 300 m je 5 000 Kč.

## NAKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Vysvětlivky

Pojem (výskyt v listu)	Vysvětlení
<b>Alejevý strom</b> (Zeleň rostoucí mimo les)	Koruna nasazená min. 220 cm (u obvodu kmínku 12 cm a více), nejedná se o ovocný strom.
<b>Členitá lokalita</b> (Zemědělské činnosti, Zeleň rostoucí mimo les)	Náročnější práce na vertikálně členitém povrchu. Četná přítomnost výrazných nerovností, např. bultů, rýh, odvodňovacích kanálů ztěžujících pohyb v terénu a práci s mechanizací.
<b>Extrémní městská stanoviště</b> (Zeleň rostoucí mimo les)	Stanoviště v souvislé městské zástavbě, výsadba dřevin do zpevněných ploch s nepropustným a polopropustným povrchem. Náklady souvisí s nezbytným zajištěním, funkčností a ochranou prokořenitelného prostoru stromů. Jedná se o tyto činnosti a materiály: přeložky inženýrských sítí, zřízení kořenových clon a bariér, instalace ochranných mříží a jiných ochranných prvků kořenové zóny a kmene včetně parkovacích zábran, provzdušňovací prvky - sondy, drenážní kanálky a pod., prokořenitelné buňky, založení nové prokořenitelné vrstvy půdy ze strukturálního substrátu, oprava povrchů zpevněných ploch narušených v souvislosti s výsadbou stromů.
<b>Jednorázová základní částka</b>	Tato částka se připočítává k celkové ceně za provedení činnosti na lokalitě/ploše (případně na dílčích plochách, které se ošetřují najednou). Plocha = součet ploch ošetřených jednou nebo více činnostmi v jednom termínu.
<b>Kamenitá lokalita</b> (Zemědělské činnosti, Zeleň rostoucí mimo les)	Náročnější práce v lokalitě, kde jednotlivé kameny vystupují nad terén nebo volně leží na povrchu a ztěžují realizaci opatření. Příplatek lze analogicky vztáhnout i na sutiny, např. v bývalých vojenských prostorech.
<b>Komplexní (zásadní) rekonstrukce malých vodních nádrží</b> (Vodní ekosystémy)	Jedná se o obnovu malé vodní nádrže, jejíž stav je natolik nevyhovující či havarijní, že neumožňuje, nebo ohrožuje existenci biotopu a adekvátní zadržetí vody v krajině. Vždy jsou řešeny technické objekty malé vodní nádrže (hráz, výpustné zařízení, bezpečnostní přeliv, popř. sdružený objekt), jejich výměna nebo obnova vyžaduje významný zásah do konstrukce hráze. Součástí komplexní rekonstrukce je také odbahnění. Po realizaci je nádrž plně funkční z hlediska vodohospodářského, bezpečnostního a dlouhodobě je schopna zajišťovat všechny požadované ekosystémové funkce.
<b>Mozaiková seč</b> (Zemědělské činnosti)	Příplatek za mozaikovou seč se připočítává v případě nesečené plochy větší než 10% plochy.
<b>Neprostopný porost</b> (Zeleň rostoucí mimo les)	Odstraňování náletu hlohu, trnky aj. hustě trnitých či neprostopně zapojených dřevin do 10 cm průměru kmínku.
<b>Odtěžení zeminy do 50% objemu obnovované tůně</b> (Vodní ekosystémy)	Vodní plochy s malým objemem těžených sedimentů: zazemnělé tůně, tvorba tůní v přirozených terénních depresích, záměrné vytváření mělkých tůní, adaptace starého rybníka na mokřad nebo tůň apod. - malé množství m <sup>3</sup> , ale např. přesun techniky na místo stále stejně finančně náročné.
<b>Přítomnost psů pasteveckého plemene u extenzivní pastvy v oblasti s výskytem vlka</b> (Zemědělské činnosti)	Podmínkou je přítomnost alespoň jednoho psa pasteveckého plemene střežícího stádo 24h denně po celou dobu trvání pastvy.
<b>Podmáčená a rašelinná lokalita</b> (Zemědělské činnosti, Zeleň rostoucí mimo les, Invazní a expanzivní druhy, Návštěvnická infrastruktura)	Náročnější práce v podmáčeném terénu. U pastvy vyšší náklady na odčervení.

<b>Prostupnost lokality</b> (Monitoring)	Náročný terén mapované lokality s výskytem hlubokých údolí, roklí, prudkých či suťových svahů, kamenných moří, skalních měst, jeskynních portálů, lomů, skalních stěn, mokřadů a rašelinišť, rybníků, jezer, hustého porosu kleče nebo blatky, které komplikují prostupnost a zvyšují časovou náročnost i pracnost mapování.
<b>Přístupnost lokality</b> (Zemědělské činnosti, Zeleň rostoucí mimo les, Invazní a expanzivní druhy, Návštěvnická infrastruktura)	Velmi obtížně dostupná lokalita, případně zcela bez přístupové komunikace, nebezpečně cesty, vyšší polohy. U pastvy vzhledem k dopravě stáda a vody pro zvířata nebo naopak velká přístupnost blízko lidských sídel a tím zvýšené nároky na ochranu a kontrolu zvířat.
<b>Sečení nedopasků</b> (Zemědělské činnosti)	Připočítává se v případě nedopasků s pokryvností nad 10% pastviny; ZS + navýšení až o 25% ZS pro použitou technologii sečení (viz Agregovaná položka Sečení travního porostu a rákosin a k ní příslušejících příplatků).
<b>Vysoká náročnost zpracování / Biotopově výrazně bohaté lokality</b> (Dokumentace a plány, Monitoring)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• standardní území = MZCHÚ zahrnují 2 různé skupiny biotopů (jiné kombinace než L a T) a méně</li> <li>• pestré území = MZCHÚ zahrnují alespoň 2 skupiny biotopů a to v kombinaci L a T</li> <li>• rozmanité území = MZCHÚ zahrnují alespoň 3 různé skupiny biotopů</li> <li>• velmi rozmanité území = MZCHÚ zahrnují alespoň 4 různé skupiny biotopů</li> <li>• mimořádně rozmanité území = MZCHÚ zahrnují alespoň 5 z 8 různých skupin biotopů (V, M, R, S, A, T, K, L)</li> </ul> <p>Každá z těchto skupin je na ploše MZCHÚ zastoupena nejméně 5 %. Zkratky skupin biotopů (V, M, R, S, A, T, K, L) jsou převzaty z publikace Katalog biotopů České republiky (Chytrý et al. 2010) a zahrnují všechny v území vymapované biotopy agregované do příslušných biotopových skupin.</p>
<b>Vysoká svažítost lokality</b> (Lesní ekosystémy, Zemědělské činnosti, Zeleň rostoucí mimo les, Invazní a expanzivní druhy, Návštěvnická infrastruktura)	Příplatek za svažítost se připočítává u svahu přesahujícího 15 % (9°). Další kategorií je svah přesahující 30 % (17°), případně 45 % (24°).  Výpočet svažítosti: $\text{sklon svahu (\%)} = b/a \times 100$ a.... vodorovná délka svahu b.... výškové převýšení
<b>Významný strom</b> (Zeleň rostoucí mimo les)	Strom, který splňuje kritéria památného stromu, ale není vyhlášen jako památný.
<b>Základní sazba</b>	Částka za provedení činnosti, která se stanoví násobením ceny činnosti za jednotku příslušným počtem jednotek. Ze základní sazby se následně počítají procenta příplatků nebo snížení a nakonec je přičtena jednorázová částka.