

## NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

Náklady obvyklých opatření (NOO) slouží k posuzování žádostí a projektů v dotačních programech. Cílem je zajistit efektivní vynakládání finančních prostředků. Podle zaměření položek je členěn tematicky do 10 oblastí. Většina oblastí je rozdělena na dvě části - „Agregované položky“ uvádějící cenu obvykle podporovaných opatření pro posuzování záměrů a na „Položkový ceník“, který předchází doplňuje. **Náklady obvyklých opatření jsou tvořeny základní sazbou a v odůvodněných případech (ztížené přírodní podmínky apod.) upravenou koeficienty. Uvádí se ceny bez DPH. NOO uvádí široké spektrum činností, které nemusí být vždy v souladu s předmětem podpory konkrétního programu, tzn. činnost uvedená v NOO neznamena vždy způsobilý výdaj. Při realizaci obvyklých opatření jsou respektovány Standardy péče o přírodu a krajinu. Ceny jsou přednostně posuzovány podle agregovaných položek, alternativně je v odůvodněných případech možno použít položkový ceník.**

### Agregované položky

**Agregované položky** (modře podbarvené) představují obvyklou finanční částku, za kterou je možno realizovat určitý typ opatření. Částka zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály potřebné k realizaci opatření (zejména činnosti uvedené v poznámkách u jednotlivých agregovaných položek). Neřeší finanční efektivnost jednotlivých položek v rozpočtu projektu, ale efektivnost opatření jako celku. Nelze říct, že všechny projekty, které agregované položky překročí, jsou špatně navržené, spíše obsahují další realizační prvky, které nejsou pro daný typ opatření běžné. Tento typ projektu je přesto možné realizovat, pokud představuje zvýšený zájem ochrany přírody. Náklady jsou vyjádřeny cenami agregovaných položek, které zahrnují všechny **běžné činnosti a materiály**, které jsou v rámci daného typu opatření obvykle realizovány, a to **včetně nákladů na dopravu** (v odůvodněných případech lze dopravu počítat zvlášť). Je možné navýšit základní sazbu, pokud je splněna podmínka uvedená v komentáři pod konkrétní položkou a takové navýšení je třeba řádně odůvodnit. Navýšení je nutné vždy posuzovat s porovnatelnými případy v rámci regionu. Položky „Cena sazenic“ v lesnických opatřeních a při výsadbě zeleně jsou hodnoceny samostatně - vzhledem k širokému rozptylu cen za jednotlivé sazenice ve vztahu k jejich druhu, velikostním kategoriím a způsobu pěstování.

### Položkový ceník

**Ceny se přednostně posuzují podle položek agregovaných.** Je možné navýšit základní sazbu, pokud je splněna podmínka uvedená v komentáři. Takové navýšení stejně jako případné zvýšené náklady vyvolané jinými objektivními důvody je třeba řádně odůvodnit.

**Znění účinné od: 1. 1. 2019**

## NÁKLADY OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP

### Zeleň rostoucí mimo les\*

\* zahrnuje i sídelní zeleň

| Položka | T.j. | cena za t. j.<br>(bez DPH) |
|---------|------|----------------------------|
|---------|------|----------------------------|

Pozn. součástí všech agregovaných položek je doprava a přesun materiálu na lokalitě

### Zpracování plánů ÚSES

Základní částka za zpracování plánu ÚSES je 30 000 Kč/ks - k základní částce se připočítává částka na plochu.

|                       |       |       |
|-----------------------|-------|-------|
| Zpracování plánů ÚSES | Kč/ha | 40,00 |
|-----------------------|-------|-------|

### Studie systémů sídelní zeleně\*

|                                          |                   |      |
|------------------------------------------|-------------------|------|
| Zpracování studie systémů sídelní zeleně | Kč/m <sup>2</sup> | 4,00 |
|------------------------------------------|-------------------|------|

\* Plochou se rozumí území, pro které je studie zpracována. Může jím být zastavěné území celé obce nebo jenom část sídla, zastavitelné plochy mimo zastavěné území, případně navazující blízké okolí.

## I. Agregované položky pro ÚSES a vegetační prvky (plocha nad 1500 m<sup>2</sup> a délka linie nad 100 m)

Pozn. Plochou se rozumí součet dílčích ploch ovlivněných realizovaným opatřením.

### Založení ÚSES\*

|                                        |       |              |
|----------------------------------------|-------|--------------|
| Založení ÚSES (biocentra, biokoridory) | Kč/ha | 1 800 000,00 |
|----------------------------------------|-------|--------------|

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména příprava území, terénní úpravy, vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výsadba, sazenice (případné ukotvení), povýsadbový řez, ohumusení, založení travního porostu, osivo, zálivka, použité materiály pro výsadbu, následná péče (rozvojová), ochrana proti zvěři, včetně odsedávky (berličky) pro dravce (při zlepšování funkce skladebného prvku (jednotlivých dosadbách) se postupuje podle položky individuální výsadeb. Vodní prvky nejsou součástí agregované položky, lze je připočítat dle karty "vodní ekosystémy").

Snížení základní sazby (ZS):

1. V případě nerealizace následné péče o výsadbu včetně zálivky: ZS - snížení až o 20 %
2. V případě založení ÚSES lesnickým způsobem: ZS – snížení až o 30 %

Pozn. Položku nelze kombinovat s dalšími agregovanými položkami.

### Založení nebo obnova vegetačních prvků v krajině (včetně interakčních prvků)\*

|                                                             |          |              |
|-------------------------------------------------------------|----------|--------------|
| Remízy, větrolamy apod. (plošná výsadba stromů a keřů)      | Kč/ha    | 1 800 000,00 |
| Travnaté protierozní průlehy a meze s terénními úpravami ** | Kč/ha    | 900 000,00   |
| Travnaté protierozní zasakovací pásy**                      | Kč/ha    | 80 000,00    |
| Extenzivní ovocné sady                                      | Kč/ha    | 430 000,00   |
| Stromořadí neovocných stromů <sup>1)</sup>                  | Kč/100 m | 40 000,00    |
| Stromořadí ovocných stromů <sup>2)</sup>                    | Kč/100 m | 25 000,00    |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména příprava území, terénní úpravy, ošetření stávajících dřevin případně jejich kácení, vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výsadba, sazenice, povýsadbový řez, kotvení, zálivky, materiál pro výsadbu, ohumusování, osivo, založení travního porostu, (kotvení, ochrana proti zvěři, mulč), následná péče (rozvojová), včetně odsedávky (berličky) pro dravce, při revitalizaci prvků se postupuje podle položky individuální výsadba.

\*\* včetně zpevnění svahu a prvků, ohumusování, založení travního porostu, sečení

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS) nebo snížení ZS:

1. Je přípustná kombinace s ovocnými stromy, v případě využití doplňkové výsadby keřů: ZS + navýšení až do 25 %

2. V případě využití doplňkové výsadby keřů: ZS + navýšení až do 50 %

3. V případě nerealizace následné péče o výsadbu včetně zálivky: ZS - snížení až o 20 %

Pozn. Položku nelze kombinovat s dalšími agregovanými položkami, vyjma agregované položky „Technologie zavlažování dřevin“

| Založení, obnova nebo revitalizace zeleně v sídle* |                   |            |
|----------------------------------------------------|-------------------|------------|
| Plošná zeleň**                                     | Kč/m <sup>2</sup> | 200,00     |
| Liniová zeleň                                      | Kč/100 m          | 100 000,00 |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména příprava území včetně odstranění ruderálního porostu, stařiny a náletu, kácení vzrostlých dřevin, ošetření dřevin, likvidace vzniklého klesu včetně přesunu na místo uložení, terénní úpravy, zpevnění svahu, vytyčení výsadeb, vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výměna půdy, výsadba, sazenice, mulčování výsadby, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene stromů, zálivky, hnojení, materiál pro výsadbu (substrát, hnojivo, kotvení, ochrana kmene, drenáž, mulč, půdní kondicionér), založení trávníku včetně materiálu, následná péče (rozvojová), vodní prvky nejsou součástí agregované položky.

\*\* zahrnuje všechny vegetační prvky, nelze kombinovat s položkou liniová zeleň

Pozn. Položku nelze kombinovat s dalšími agregovanými položkami, vyjma agregované položky "Technologie zavlažování dřevin".

## II. Agregované položky pro individuální výsadbu dřevin plocha do 1500 m<sup>2</sup> a délka linie do 100 m)

Pozn. Plochou se rozumí součet dílčích ploch ovlivněných realizovaným opatřením. Linii se rozumí součet dílčích liniových prvků.

| Individuální výsadba dřevin                          |       |          |
|------------------------------------------------------|-------|----------|
| Nízké keře včetně půdopokryvných do 20 cm            | Kč/ks | 120,00   |
| Keř listnatý- kontejnerovaný, vel. 20 - 40 cm        | Kč/ks | 160,00   |
| Keř listnatý- kontejnerovaný, vel. 40 cm - 60 cm     | Kč/ks | 260,00   |
| Keř listnatý- kontejnerovaný, vel. 60 cm - 100 cm    | Kč/ks | 340,00   |
| Keř listnatý - kontejnerovaný, vel. nad 100 cm       | Kč/ks | 460,00   |
| Keř listnatý- prostokořenný, vel. do 60 cm           | Kč/ks | 130,00   |
| Keř listnatý - prostokořenný, vel. nad 60 cm         | Kč/ks | 160,00   |
| Ovocný špičák**                                      | Kč/ks | 750,00   |
| Ovocný polokmen rozvětvený**                         | Kč/ks | 1 100,00 |
| Ovocný vysokokmen rozvětvený**                       | Kč/ks | 1 500,00 |
| Listnatý špičák                                      | Kč/ks | 650,00   |
| Listnatý odrostek do 120 cm                          | Kč/ks | 750,00   |
| Listnatý odrostek 121 - 205 cm                       | Kč/ks | 1 100,00 |
| Listnatý strom do ok 8 cm; rozvětvený, prostokořenný | Kč/ks | 1 400,00 |
| Listnatý strom do ok 8 cm; rozvětvený, s balem       | Kč/ks | 1 800,00 |
| Listnatý strom ok 8 -10 cm; s balem                  | Kč/ks | 2 300,00 |
| Listnatý strom ok 10 - 12 cm; s balem                | Kč/ks | 2 700,00 |
| Listnatý strom ok 12 -14 cm (alejový strom); s balem | Kč/ks | 4 000,00 |
| Listnatý strom ok 14 -16 cm (alejový strom); s balem | Kč/ks | 5 450,00 |
| Listnatý strom ok nad 16 cm (alejový strom); s balem | Kč/ks | 7 500,00 |

|                                  |       |          |
|----------------------------------|-------|----------|
| Jehličnany půdopokryvné do 40 cm | Kč/ks | 275,00   |
| Jehličnany 40 - 60 cm            | Kč/ks | 470,00   |
| Jehličnany 60 - 80 cm            | Kč/ks | 720,00   |
| Jehličnany 80 - 100 cm           | Kč/ks | 1 350,00 |
| Jehličnany 100 cm a více         | Kč/ks | 3 200,00 |

*Pozn.: Cena výsadby obsahuje všechny nezbytné činnosti a materiály, zejména: 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), likvidace zeminy zbylé po výměně.*

#### Typy stromů:

*ovocný polokmen: výška kmene 1,30–1,69 m, ovocný vysokokmen: výška kmene 1,70 m a více*

*špičák = jeden výhon bez zapěstované koruny*

*ok = obvod kmene*

*alejový strom = koruna nasazená min. 220 cm*

*Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):*

*1. Svažitý pozemek: ZS + navýšení až do 30 %*

*2. Zřízení pevného ochranného pláště proti poškození vysokou a černou zvěří\*\*: ZS + navýšení až do 50 %*

*Pozn. Položku "II. Agregované položky pro individuální výsadbu dřevin v krajině" nelze kombinovat s položkou "Založení, obnova nebo revitalizace zeleně v sídle" ani s položkou "I. Agregované položky pro ÚSES a vegetační prvky v krajině"*

### III. Ostatní agregované položky

| Travníky*                                    |                   |       |
|----------------------------------------------|-------------------|-------|
| Založení travníku bez modelace terénu        | Kč/m <sup>2</sup> | 23,00 |
| Založení travníku s modelací terénu**        | Kč/m <sup>2</sup> | 60,00 |
| Dosev, úprava narušeného travního porostu*** | Kč/m <sup>2</sup> | 8,00  |

*\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména odstranění ruderálního porostu včetně vytvoření hromad a likvidace vniklé hmoty, chemické odplevelení, úprava terénu, rozrušení půdy, obdělání půdy, osetí (včetně osiva), hnojení (včetně hnojiva), zavlažování, zaválcování křížem, zálivka, 1. seč se sběrem, odvoz a likvidace posečené hmoty.*

*\*\* doplnění ornice (včetně materiálu), urovnání povrchu*

*\*\*\* povrchová úprava terénu (rozrušení a urovnání smýkáním/hrabáním), dosev travního semene*

| Zpevnění svahu                  |                   |        |
|---------------------------------|-------------------|--------|
| Zpevnění svahu s úpravou terénu | Kč/m <sup>2</sup> | 400,00 |
| Zpevnění svahu textilií, rohoží | Kč/m <sup>2</sup> | 80,00  |

| Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu*                            |       |           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| Odstranění náletu do 1 m výšky **                                              | Kč/ha | 50 000,00 |
| Odstranění náletu nad 1 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu** | Kč/ha | 60 000,00 |

*plocha = plocha zásahu = obvod podle průmětu okrajů korun odstraňované dřeviny/skupiny dřeviny*

*\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména skácení, vytahání a uložení na hromadu do 20 m, nátěr pařezků herbicidem, likvidace klestu*

*\*\* Jednorázová základní částka za odstranění nevhodných dřevin je 3 000 Kč v případě plochy do 1 ha. K jednorázové základní částce se připočítává částka na plochu.*

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS) - součet % max. 100 %:

1. Přístupnost pozemku: ZS + navýšení až do 40 %
2. Vysoká svažítost pozemků: ZS + navýšení až do 60 %
3. Členité pozemky: ZS + navýšení až do 10 %
4. Podmáčené a rašelinné pozemky: ZS + navýšení až do 60 %
5. Trnité dřeviny: ZS + navýšení až do 40 %

Možnost navýšení ZS až do 50 % v případě ručního odstraňování pařezů (nespadá se do výše uvedených příplatků za ztížené podmínky, přičítá se zvlášť)

| Následná péče o výsadby se zálivkou (rozvojová)* |           |        |
|--------------------------------------------------|-----------|--------|
| Jednotlivé neovocné stromy                       | Kč/ks/rok | 250,00 |
| Ovocné dřeviny                                   | Kč/ks/rok | 300,00 |
| Jednotlivé solitérní keře                        | Kč/ks/rok | 115,00 |
| Skupiny keřů v zápoji                            | Kč/m²/rok | 35,00  |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména zálivka včetně dopravy vody, běžně 6x ročně, výchovný řez, kontrola, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, vyžínání porostu, odplevelování, ochrana proti chorobám, doplnění mulče

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. listnaté alejové stromy ok 8 a více: ZS + navýšení až do 50 %

| Technologie zavlažování dřevin*                                      |          |        |
|----------------------------------------------------------------------|----------|--------|
| Mobilní zavlažovací prvky s postupným (kapkovým) uvolňováním zálivky | Kč/strom | 300,00 |

\* zahrnuje náklady na pořízení a instalaci

Pozn. přijatelné pouze pro stromy ve ztížených ekologických podmínkách - vysychavá a výhřevná stanoviště, pro vláhu špatně propustné povrchy, v případě vysazení vzrostlých sazenic s balem (vysokokmen - alejový strom)

| Kácení vzrostlých stromů a keřů dle kategorie - volné* |       |          |
|--------------------------------------------------------|-------|----------|
| Průměr kmene na řezné ploše pařezu**                   |       |          |
| 11 - 20 cm                                             | Kč/ks | 150,00   |
| 21 - 30 cm                                             | Kč/ks | 400,00   |
| 31 - 40 cm                                             | Kč/ks | 700,00   |
| 41 - 50 cm                                             | Kč/ks | 1 400,00 |
| 51 - 60 cm                                             | Kč/ks | 2 500,00 |
| 61 - 70 cm                                             | Kč/ks | 3 500,00 |
| 71 - 80 cm                                             | Kč/ks | 5 500,00 |
| 81 - 90 cm                                             | Kč/ks | 6 500,00 |
| 91 - 100 cm                                            | Kč/ks | 7 500,00 |
| nad 100 cm                                             | Kč/ks | 9 000,00 |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

\*\* Přepočet průměru kmene ve výčetní výšce (1,3 m) na průměr kmene pařezu lze provést dle následujícího vzorce:

**dpařez = d1,3 \* 1,37**, kde: **d1,3** je průměr kmene ve výčetní výšce a **dpařez** je průměr kmene na pařezu.

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Ztížená přístupnost (svah, členitý terén, hustý porost a pod.): ZS + navýšení až do 20 %

Kácení vzrostlých stromů a keřů dle kategorie - postupné, s přetažením\*

| Průměr kmene na řezné ploše pařezu** |       |           |
|--------------------------------------|-------|-----------|
| 11- 20 cm                            | Kč/ks | 800,00    |
| 21 - 30 cm                           | Kč/ks | 1 250,00  |
| 31 - 40 cm                           | Kč/ks | 3 350,00  |
| 41 - 50 cm                           | Kč/ks | 5 850,00  |
| 51 - 60 cm                           | Kč/ks | 7 500,00  |
| 61 - 70 cm                           | Kč/ks | 10 400,00 |
| 71 - 80 cm                           | Kč/ks | 14 300,00 |
| 81 - 90 cm                           | Kč/ks | 20 100,00 |
| 91 - 100 cm                          | Kč/ks | 26 500,00 |
| nad 100 cm                           | Kč/ks | 37 000,00 |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

\*\* Přepočet průměre kmene ve výčetní výšce (1,3 m) na průměr kmene pařezu lze provést dle následujícího vzorce:

**dpařez = d1,3 \* 1,37**, kde: **d1,3** je průměr kmene ve výčetní výšce a **dpařez** je průměr kmene na pařezu.

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Ztížená přístupnost (svah, členitý terén, hustý porost a pod.): ZS + navýšení až do 20 %

| Odstranění pařezů frézováním* |                   |          |
|-------------------------------|-------------------|----------|
| do 20 cm hloubky              | Kč/m <sup>2</sup> | 2 500,00 |

plocha = plocha zásahu včetně kořenových náběhů

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména odklizení dřeva a složení na hromady, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Kamenité podloží: ZS + navýšení až o 30 %

2. Svažitost: ZS + navýšení až o 40 %

### Řez stromů - za 1 typ řezu včetně všech nezbytných činností a materiálů\*

\* pro řezy prováděné lezeckou technikou či řezy prováděné pomocí mobilní plošiny

Pokud je více typů řezů na stejném stromě, je možné k ceně převládajícího typu řezu připočíst 30 % z ceny dalších typů řezů.

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

| Zdravotní řez* - plocha stromu |       |          |
|--------------------------------|-------|----------|
| < 50 m <sup>2</sup>            | Kč/ks | 1 200,00 |
| 51 - 100 m <sup>2</sup>        | Kč/ks | 2 000,00 |
| 101 - 200 m <sup>2</sup>       | Kč/ks | 3 200,00 |
| 201 - 300 m <sup>2</sup>       | Kč/ks | 4 600,00 |
| 301 - 400 m <sup>2</sup>       | Kč/ks | 5 500,00 |
| 401 - 500 m <sup>2</sup>       | Kč/ks | 7 300,00 |
| 501 - 600 m <sup>2</sup>       | Kč/ks | 8 500,00 |
| nad 600 m <sup>2</sup>         | Kč/ks | 9 500,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu



Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Senescentní stromy: ZS + navýšení až do 50 %
2. Odstraňování jmelí: ZS + navýšení až do 50 %
3. Ztížená přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): ZS + navýšení až do 20 %

| Bezpečnostní řez* - plocha stromu |       |          |
|-----------------------------------|-------|----------|
| < 50 m <sup>2</sup>               | Kč/ks | 800      |
| 51 - 100 m <sup>2</sup>           | Kč/ks | 1 200,00 |
| 101 - 200 m <sup>2</sup>          | Kč/ks | 2 200,00 |
| 201 - 300 m <sup>2</sup>          | Kč/ks | 3 200,00 |
| 301 - 400 m <sup>2</sup>          | Kč/ks | 4 000,00 |
| 401 - 500 m <sup>2</sup>          | Kč/ks | 5 000,00 |
| 501 - 600 m <sup>2</sup>          | Kč/ks | 6 000,00 |
| nad 600 m <sup>2</sup>            | Kč/ks | 7 000,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Senescentní stromy: ZS + navýšení až do 50 %
2. Ztížená přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): ZS + navýšení až do 20 %

| Lokální redukce směrem k překážce / z důvodu stabilizace* - plocha stromu |       |          |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| < 50 m <sup>2</sup>                                                       | Kč/ks | 600,00   |
| 51 - 100 m <sup>2</sup>                                                   | Kč/ks | 1 200,00 |
| 101 - 200 m <sup>2</sup>                                                  | Kč/ks | 2 000,00 |
| 201 - 300 m <sup>2</sup>                                                  | Kč/ks | 2 800,00 |
| 301 - 400 m <sup>2</sup>                                                  | Kč/ks | 3 400,00 |
| 401 - 500 m <sup>2</sup>                                                  | Kč/ks | 4 000,00 |
| 501 - 600 m <sup>2</sup>                                                  | Kč/ks | 5 000,00 |
| nad 600 m <sup>2</sup>                                                    | Kč/ks | 6 000,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Senescentní stromy: ZS + navýšení až do 50 %
2. Ztížená přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): ZS + navýšení až do 20 %

|                                           |       |        |
|-------------------------------------------|-------|--------|
| Úprava průchozího profilu - plocha stromu | Kč/ks | 500,00 |
|-------------------------------------------|-------|--------|

|                                            |       |          |
|--------------------------------------------|-------|----------|
| Úprava průjezdního profilu - plocha stromu | Kč/ks | 1 000,00 |
|--------------------------------------------|-------|----------|

|                     |          |        |
|---------------------|----------|--------|
| Odstranění výmladků | Kč/strom | 500,00 |
|---------------------|----------|--------|

| Obvodová redukce / stabilizace sekundární koruny* - plocha stromu |       |          |
|-------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| < 50 m <sup>2</sup>                                               | Kč/ks | 1 600,00 |
| 51 - 100 m <sup>2</sup>                                           | Kč/ks | 2 500,00 |
| 101 - 200 m <sup>2</sup>                                          | Kč/ks | 4 000,00 |
| 201 - 300 m <sup>2</sup>                                          | Kč/ks | 6 000,00 |
| 301 - 400 m <sup>2</sup>                                          | Kč/ks | 7 700,00 |

|                          |       |           |
|--------------------------|-------|-----------|
| 401 - 500 m <sup>2</sup> | Kč/ks | 9 400,00  |
| 501 - 600 m <sup>2</sup> | Kč/ks | 11 000,00 |
| nad 600 m <sup>2</sup>   | Kč/ks | 12 000,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

pozn. ve výjimečných odůvodněných případech lze použít i pro sesazovací řez

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

Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):

1. Senescentní stromy: ZS + navýšení až do 50 %

2. Ztížená přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): ZS + navýšení až do 20 %

| <b>Řez na hlavu / na čípek (popouštěcí)*</b> |       |          |
|----------------------------------------------|-------|----------|
| Výška stromu do 2 m                          | Kč/ks | 500,00   |
| Výška stromu přes 2 m do 6 m                 | Kč/ks | 1 000,00 |
| Výška stromu přes 6 m                        | Kč/ks | 2 300,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

| <b>Řez keřů v zápoji*</b> |                   |       |
|---------------------------|-------------------|-------|
| Zmlazení (řez sesazovací) | Kč/m <sup>2</sup> | 4,00  |
| Průklest (prosvětlování)  | Kč/m <sup>2</sup> | 18,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

| <b>Řez soliterních keřů (podle průměru koruny)*</b> |       |        |
|-----------------------------------------------------|-------|--------|
| do 1,5 m                                            | Kč/ks | 30,00  |
| přes 1,5 m do 3 m                                   | Kč/ks | 90,00  |
| přes 3 m                                            | Kč/ks | 150,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

| <b>Výchovný řez* - výška</b> |       |        |
|------------------------------|-------|--------|
| Stromy do 4 m                | Kč/ks | 130,00 |
| Stromy od 4 m do 6 m         | Kč/ks | 250,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

| <b>Roubování</b>                               |       |        |
|------------------------------------------------|-------|--------|
| Roubování na podnož zapěstovanou na stanovišti | Kč/ks | 190,00 |

| <b>Řezy ovocných dřevin*</b>                                                                |              |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|
| Řez ovocných dřevin výchovný 1-5 rok po výsadbě*                                            | Kč/ks/sezona | 150,00 |
| Řez ovocných dřevin výchovný 6-10 rok po výsadbě*                                           | Kč/ks/sezona | 260,00 |
| Řez speciální* (oprava výrazných nedostatků ve vývoji mladé dřeviny, nutný opakovaný zásah) | Kč/ks/sezona | 600,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu



**Řezy udržovací u ovocných dřevin\*** (kombinace řezů zdravotního, průklestu, odstraňování vlků a výhonů podnože dle potřeby stromu)

|                                        |       |          |
|----------------------------------------|-------|----------|
| Plocha stromu: < 50 m <sup>2</sup>     | Kč/ks | 1 600,00 |
| Plocha stromu: 51 - 100 m <sup>2</sup> | Kč/ks | 1 900,00 |
| Plocha stromu: nad 101 m <sup>2</sup>  | Kč/ks | 2 400,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

**Řez ovocných dřevin zmlazovací\***

|                                        |       |          |
|----------------------------------------|-------|----------|
| Plocha stromu: < 50 m <sup>2</sup>     | Kč/ks | 1 900,00 |
| Plocha stromu: 51 - 100 m <sup>2</sup> | Kč/ks | 2 500,00 |
| Plocha stromu: nad 101 m <sup>2</sup>  | Kč/ks | 3 600,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

**Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu\*** (kombinace všech technologií řezu dle potřeby stromu)

|                                        |       |          |
|----------------------------------------|-------|----------|
| Plocha stromu: < 50 m <sup>2</sup>     | Kč/ks | 2 900,00 |
| Plocha stromu: 51 - 100 m <sup>2</sup> | Kč/ks | 3 200,00 |
| Plocha stromu: nad 101 m <sup>2</sup>  | Kč/ks | 5 600,00 |

\* včetně rozřezání, vodorovného přemístění pro likvidaci či odvoz a složení na hromady do 20 m od místa zásahu

*plocha stromu m<sup>2</sup> = průměr koruny x výška stromu*

*Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):*

1. Ztížená přístupnost (překážky pod stromem, blízkost budovy, silnice apod.): ZS + navýšení až do 20 %

**Vazby v korunách\***

|                                                   |           |          |
|---------------------------------------------------|-----------|----------|
| Vazba dynamická (VD-H nebo VD-D) včetně instalace | Kč/rameno | 2 300,00 |
| Vazba statická včetně instalace                   | Kč/rameno | 5 500,00 |
| Revize vazby dynamické včetně případného povolení | Kč/rameno | 1 500,00 |
| Revize vazby statické                             | Kč/ks     | 1 000,00 |
| Oprava statické vazby podkladnicové               | Kč/ks     | 3 500,00 |

\* včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména materiál vazby a instalace

*Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS):*

1. Památné stromy: ZS + navýšení až do 50 %

**Likvidace vzniklého klestu\***

|                                              |                   |          |
|----------------------------------------------|-------------------|----------|
| Likvidace klestu**                           | Kč/m <sup>3</sup> | 450,00   |
| Štěpkování (brán objem štěpky po štěpkování) | Kč/m <sup>3</sup> | 3 000,00 |

\* včetně všech nezbytných činností, materiálů a dopravy na místo uložení a veškeré manipulace

\*\* Jednorázová základní částka za likvidaci do 10 m<sup>3</sup> klestu je 3 000 Kč. K jednorázové základní částce se připočítává částka za m<sup>3</sup>.