



## Ochrana lesa proti zvěři

Číslo činnosti	Zkrác. název	Tech. jednotka (TJ)	Orient. cena za tech. jednotku (OCTJ)	Max. cena za tech. jednotku (MCTJ)
PČ027_1	Loupání	ks	23,630 Kč bez DPH/ks	31,730 Kč bez DPH/ks

## Technologický popis činnosti:

Ochrana lesa proti zvěři je nátěr určených kmenů repelentem proti ohryzu. Repelent bude k vyzvednutí na ÚP. Činnost zahrnuje rozmíchání, ředění, případné zahřátí repelentu, naplnění nádob a donášku na pracoviště, vyhledání nadějných stromů (kostra) předem vyznačených lesníkem a jejich natření po celém obvodu kmene do výše minimálně 200 cm, přechody mezi stromy a přenášení pomůcek. Materiál a doprava materiálu není součástí veřejné zakázky, donáška materiálu z místa uložení do místa provedení ochrany je cca 300 m. Prázdné obaly je nutné odevzdat zpět na určené místo na ÚP k ekologické likvidaci. Práce při ochraně kmenů lze provádět i mechanicky (ovazování větví, polynet, apod.) a je prováděna v časové mzdě. V případě, že se bude jednat o mechanickou ochranu, tak není nutné dokládat doklad o proškolení pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle zákona 326/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Činnost bude prováděna citlivě s ohledem na minimalizaci negativních vlivů na dotčené ekosystémy a s důrazem respektování všech specifíků NP Šumava. Bude dodržen šetrný technologický přístup, zejména je nutné provést asanaci poškození, která vzniknou činností zhotovitele (asanace je součástí nabízené ceny) a dodržovány další podmínky (BOZP, doprava, ekologické náplně atd.) viz. všeobecné obchodní podmínky, které jsou nedílnou součástí rámcové smlouvy.

## Povinné minimální vybavení:

nádoby na vodu, kartáč nebo štětka, prostředky BOZP

## Kvalifikační předpoklady - zvláštní:

Popis:	
Doložení:	Osoba: pokud se bude jednat o chemickou ochranu, doloží doklad o proškolení pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle zákona 326/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
Doklady:	□□□

Orientační cena (OCTJ) 23,630 Kč bez DPH za 1 ks při dodržení technologického popisu zahrnuje:

nátěr jednoho kmene repelentem do výše minimálně 200 cm ve II. věkové třídě

Maximální cena (MCTJ) 31,730 Kč bez DPH za 1 ks při dodržení technologického popisu zahrnuje:

nátěr jednoho kmene repelentem do výše minimálně 200 cm ve II. věkové třídě

Průměrný výkon za normoden (8 hodin) dle popisu orientační ceny:

33 ks

## Cenové relace a vazby

## Přirážky a srážky

Číslo	Typ	Popis	Zkratka	Hodnota
1.1.1	Technologický	Při práci v I. věkové třídě (1-20 let stálí stromů v roce platného hospodářského zařízení)	I. věk. tř.	9,00 %(+)
1.1.2	Technologický	Při práci ve II. věkové (21-40 let stálí stromů v roce platného hospodářského zařízení)	II. věk. tř.	0,00 %(+)
1.1.3	Technologický	Při práci ve III. věkové třídě (41-60 let stálí stromů v roce platného hospodářského zařízení)	III. věk. tř.	18,00 %(-)
1.1.x.1	Technologický	Nátěr v pruzích (schematicky bez vyhledávání vhodných či označených jedinců)	nátěr v pruzích	10,00 %(-)
2.1.1	Terénní	Velmi členitý, balvanitý terén	členitý terén	10,00 %(+)
2.4.1	Terénní	Svah nad 30%	sklon 30%+	10,00 %(+)
2.2.1	Klimatický	Výška sněhové pokrývky do 10 cm, měřeno na pracovišti	sníh do 10 cm	3,00 %(+)
2.2.2	Klimatický	Výška sněhové pokrývky 11 - 20 cm, měřeno na pracovišti	sníh 11-20 cm	5,00 %(+)
2.2.3	Klimatický	Výška sněhové pokrývky nad 20 cm, měřeno na pracovišti	sníh 20 cm+	10,00 %(+)
2.3.1	Klimatický	Mráz do -5 °C, měřeno v 8:00 hodin co nejbližší pracovišti	mráz do -5	3,00 %(+)
2.3.2	Klimatický	Mráz přesahující -5 °C, měřeno v 8:00 hodin co nejbližší pracovišti	mráz nad -5	5,00 %(+)
9.1	Zákl. čas. mzda	Při práci v časové mzdě za 1 hodinu práce, použije se u zcela nestandardní práce	časová mzda	310,00 %(+)

## Text s příklady výpočtu ceny:

V minitendru bude požadavek na provedení této činnosti v technologii nátěr stromů v pruzích ve III. věkové třídě při mrazu do -5°C.

Výpočet za odvedenou práci se provede započtením srážky pruhy, III. vt a přirážky mráz do -5°C k nabízené ceně za ks v základní technologii (pro účel příkladu je použita orientační cena) takto:  $(23,63 \times (1 + ((-10 - 18) / 100))) \times (1 + (3 / 100))$ . Výsledek je 17,52 Kč za kus. Zhotovitel dostane zapláceno v tomto konkrétním příkladu 17,52 Kč bez DPH krát počet stromů, které ošetřil.

Pokud by se aplikovala časová mzda na činnost, která není ohodnocena příplatkem, vypočetla by se za použití příplatku časová mzda (s použitím orientační ceny pro účel příkladu) a to takto:  $23,63 \times (1 + (310 / 100))$ . Výsledkem je cena za hodinu práce 96,883 Kč bez DPH.

## Návod k výpočtu časové mzdy

Moje nabídková cena	*	4,1	=	Moje časová mzda
---------------------	---	-----	---	------------------

Část zakázky