



Soustředování dříví - vyklizovací naviják (železný kůň)

Číslo činnosti	Zkrác. název	Tech. jednotka (TJ)	Orient. cena za tech. jednotku (OCTJ)	Max. cena za tech. jednotku (MCTJ)
TČ122.06	ŽK	m3	223,020 Kč bez DPH/m3	339,360 Kč bez DPH/m3

Technologický popis činnosti:

Činnost zahrnuje dopravu na pracoviště na území NP, zadání - převzetí a předání práce, vyhledání soustředované dřevní hmoty, příprava přibližovací linky (umístění odrazníků, odřezání pařezů, atd.), zapražení a tažení dřevní hmoty, uložení dřevní hmoty na odvozní nebo vývozní místo. Po ukončení směny ošetření odřených stromů a kořenových náběhů vlastním sanačním prostředkem!

V případě poškození půdního povrchu cena zahrnuje i asanaci související s tímto poškozením.

V mimořádných případech, kdy je po dodavateli prací požadována práce, která se nedá zaplatit podle standardních pravidel, použije se časová mzda.

Součástí předání pracoviště bude i závazná technologická karta.

Činnost bude prováděna citlivě s ohledem na minimalizaci negativních vlivů na dotčené ekosystémy a s důrazem respektování všech specifík 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:

železný kůň, odrazníky, směrová kladka, prostředek na sanaci odřených stromů, kartáč nebo štetka, prostředky BOZP, PHM a ekologická maziva a kapaliny

Podklady nutné k uzavření realizační smlouvy:

Doložení: Existenci železného koně je nutné doložit čestným prohlášením.

Orientační cena (OCTJ) 223,020 Kč bez DPH za 1 m3 při dodržení technologického popisu zahrnuje:

soustředování dříví na vzdálenost 201 až 300 metrů ve hmotnosti 0,20 - 0,39 m3/kus

Maximální cena (MCTJ) 339,360 Kč bez DPH za 1 m3 při dodržení technologického popisu zahrnuje:

soustředování dříví na vzdálenost 201 až 300 metrů ve hmotnosti 0,20 - 0,39 m3/kus

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

5,91 m3

Cenové relace a vazby

Přirážky a sázky

Číslo	Typ	Popis	Zkratka	Hodnota
1.1.x.2	Technologický	Použije se při soustředování dříví ve hmotnosti 0,20 - 0,39 m3/kus	hmot. 0,20 - 0,39	0,00 %(+)
1.1.x.1	Technologický	Přirážka se použije při soustředování dříví ve hmotnosti do 0,19 m3/kus	hmot. do 0,19	32,00 %(+)
1.1.4	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 301 - 400 m	vzdál. 301 - 400 m	11,00 %(+)
1.1.5	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 401 - 500 m	vzdál. 401 - 500 m	22,00 %(+)
1.1.6	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 501 - 600 m	vzdál. 501 - 600 m	33,00 %(+)
1.1.7	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 601 - 700 m	vzdál. 601 - 700 m	43,00 %(+)
1.1.8	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 701 - 800 m	vzdál. 701 - 800 m	53,00 %(+)
1.1.9	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 801 - 900 m	vzdál. 801 - 900 m	62,00 %(+)
1.1.10	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 901-1000 m	vzdál.901-1000m	71,00 %(+)
1.1.10.x.1	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost nad 1000 m za každých dalších 100 m	vzdál. nad 1000 m	9,00 %(+)
1.1.3	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 201 - 300 m	vzdál. 201 - 300 m	0,00 %(+)
1.1.x.x.2	Technologický	Použije se při soustředování dříví v c.d. neodvětvené	dříví v c.d. neodvět	30,00 %(+)
1.1.x.3	Technologický	Použije se při soustředování dříví ve hmotnosti 0,40 - 0,59 m3/kus	hmot. 0,40 - 0,59	11,00 %(-)
1.1.x.4	Technologický	Použije se při soustředování dříví ve hmotnosti nad 0,60 m3/kus	hmot. nad 0,60	6,00 %(-)
1.1.1	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost do 100 m	vzdál.do 100 m	22,00 %(-)
1.1.2	Technologický	Použije se při soustředování dříví na vzdálenost 101 - 200 m	vzdál. 101 - 200 m	11,00 %(-)
2.1.1	Terénní	V obtížném terénu; svah nad 30 %, balvany, prohlubně, bažiny nebo podrost do 25% plochy	obt.terén do 25%	5,00 %(+)
2.1.2	Terénní	Ve velmi obtížném terénu; svah nad 30 %, balvany, prohlubně, bažiny nebo podrost na 26-50% plochy	obt.terén 26-50%	10,00 %(+)
2.1.3	Terénní	V mimořádně obtížném terénu;svah nad 30 %,balvany,prohlubně,bažiny nebo podrost na51-75% plochy	obt.terén 51-75%	15,00 %(+)
2.1.4	Terénní	V extrémně obtížném terénu;svah nad 30 %,balvany,prohlubně,bažiny nebo podrost nad 75% plochy	obt.terén 75% +	20,00 %(+)
2.2.1	Klimatický	Při práci ve sněhu do 19 cm, měřeno na pracovišti	sníh do 19 cm	3,00 %(+)
2.2.2	Klimatický	Při práci ve sněhu 20 - 39 cm, měřeno na pracovišti	sníh 20 - 39 cm	5,00 %(+)
2.2.3	Klimatický	Při práci ve sněhu 40 - 59 cm, měřeno na pracovišti	sníh 40 - 59 cm	8,00 %(+)
2.2.4	Klimatický	Při práci ve sněhu nad 60 cm, měřeno na pracovišti	sníh 60 cm+	12,00 %(+)
2.3.1	Klimatický	Při práci za mrazu -5 až -10 °C, měří se v 8:00 hodin co nejbližší pracovišti	mráz -5 až -10	3,00 %(+)
2.3.3	Klimatický	Při práci za mrazu větším než -10 °C, měří se v 8:00 hodin co nejbližší pracovišti	mráz nad -10	5,00 %(+)
9.1	Zákl.čas. mzda	Za jednu hodinu práce - použije se, pokud má zadaná práce nestandardní charakter	časová mzda	26,00 %(-)



Text s příklady výpočtu ceny:

V minitendru bude požadavek na provedení této činnosti v technologii soustředování dříví na vzdálenost do 100 m ve hmotnatosti 0,40 - 0,59 m3/kus v obtížném terénu.

Výpočet za odvedenou práci se provede započtením srážek na vzdálenost do 100 m, hmotnatosti 0,40 - 0,59 m3/kus a příplatku za obtížný terén k nabízené ceně za m3 v základní technologii (pro účel příkladu je použita orientační cena) takto: $223,02 \times (1 + ((-22 - 11) / 100)) \times (1 + (5 / 100))$. Výsledek je 156,90 Kč za m3. Zhotovitel dostane zaplacen v tomto konkrétním příkladu 156,90 Kč bez DPH krát počet m3, které soustředil.

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: $223,02 \times (1 + (-26 / 100))$. Výsledkem je cena za hodinu práce železného koně s obsluhou 165,03 Kč bez DPH.

Návod k výpočtu časové mzdy

Moje nabídková cena

*

0,74

=

Moje časová mzda