



Soustředování dříví - malotraktor

Číslo činnosti	Zkrác. název	Tech. jednotka (TJ)	Orient. cena za tech. jednotku (OCTJ)	Max. cena za tech. jednotku (MCTJ)
TČ122.10	MTR	m3	186,590 Kč bez DPH/m3	283,920 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 vyklizovací a přibližovací linky (umístění odrazníků, rohoží, odřezání pařezů.), sestavení nákladu, zapřažení a tažení po vyklizovací nebo přibližovací lince na vývozní nebo odvozní místo. Po ukončení směny ošetření odřených stromů a kořenových náběhů vlastním sanačním prostředkem. V případě poškození půdního povrchu při soustředování dříví nabízená cena zahrnuje i následnou asanaci poškozené přibližovací linky!

V mimořádných případech, kdy je po zhotoviteli prací požadována práce, která se nedá zaplatit podle standardních příplatků, 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 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:

Malotraktor (malotraktor bez nízkotlakých pneu; malotraktor s nízkotlakými pneu; malý pásový traktor), odrazní-ky, směrová kladka, rohože, prostředek na sanaci odřených stromů a kořen. náběhů, kartáč nebo čtětka, prostředky BOZP, PHM a ekologická maziva.

Podklady nutné k uzavření realizační smlouvy:

Doložení: Existenci malotraktoru je nutné doložit čestným prohlášením.

Orientační cena (OCTJ) 186,590 Kč bez DPH za 1 m3 při dodržení technologického popisu zahrnuje:

soustředování dříví P - OM na vzdálenost 301 - 600 m v průměrné hmotnosti 0,20 - 0,49 m3/kus

Maximální cena (MCTJ) 283,920 Kč bez DPH za 1 m3 při dodržení technologického popisu zahrnuje:

soustředování dříví P - OM na vzdálenost 301 - 600 m v průměrné hmotnosti 0,20 - 0,49 m3/kus

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

10,61 m3

Cenové relace a vazby

Přirážky a sražky

Číslo	Typ	Popis	Zkratka	Hodnota
1.1.3	Technologický	Soustředování dříví P - OM na vzdálenost 601 - 900 m	P - OM 601 - 900 m	15,00 %(+)
1.1.x.1 II	Technologický	Pokud malotraktor při soustředování dříví používá nízkotlaké pneumatiky	nízkotlak. pneu	20,00 %(+)
1.1.x.x.1	Technologický	Soustředování dříví o průměrné hmotnosti do 0,19 m3/kus	hmot. do 0,19	39,00 %(+)
1.1.2	Technologický	Soustředování dříví P - OM na vzdálenost 301 - 600 m	P - OM 301 - 600 m	0,00 %(+)
1.1.3.x.x.x.	Technologický	Soustředování dříví P - OM na každých dalších 100 m nad 901 m	P - OM nad 901 m	6,00 %(+)
1.1.x.x.2	Technologický	Soustředování dříví o průměrné hmotnosti 0,20 - 0,49 m3/kus	hmot. 0,20 - 0,49	0,00 %(+)
1.1.x.2 II	Technologický	Použije se pokud traktor nemá nízkotlaké pneu	bez nízkotlak. pneu	0,00 %(+)
1.1.x.x.x.2	Technologický	Soustředování dříví P - OM	P - OM	0,00 %(+)
1.1.x.x.x.x.	Technologický	Použije se při soustředování dříví v c.d. neodvětené	dříví v c.d. neodvět	30,00 %(+)
1.1.1	Technologický	Soustředování dříví P-OM na vzdálenost do 300 m	P-OM do 300 m	15,00 %(-)
1.1.x.x.x.1	Technologický	Soustředování dříví z vývozního místa na odvozní místo	VM - OM	20,00 %(-)
1.1.x.x.3	Technologický	Soustředování dříví o průměrné hmotnosti 0,50-0,99 m3/kus	hmot. 0,50-0,99	23,00 %(-)
1.1.x.x.4	Technologický	Soustředování dříví o průměrné hmotnosti nad 1,00 m3/kus	hmot.nad 1,00	40,00 %(-)
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 sněhové pokrývce do 19 cm, měřeno na pracovišti	sníh do 19 cm	3,00 %(+)
2.2.2	Klimatický	Při práci ve sněhové pokrývce 20 - 39 cm, měřeno na pracovišti	sníh 20 - 39 cm	5,00 %(+)
2.2.3	Klimatický	Při práci ve sněhové pokrývce 40 - 59 cm, měřeno na pracovišti	sníh 40 - 59 cm	8,00 %(+)
2.2.4	Klimatický	Při práci ve sněhové pokrývce nad 60 cm, měřeno na pracovišti	sníh 60 cm+	12,00 %(+)
2.3.2	Klimatický	Při práci v mrazu od -5 do -10°C, měří se v 8:00 hodin co nejbližší pracovišti	mráz -5až -10	3,00 %(+)
2.3.1	Klimatický	Při práci v mrazu vyšším 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	33,00 %(+)

Text s příklady výpočtu ceny:

V minitendru bude požadavek na provedení této činnosti v technologii soustředování dříví na vzdálenost 601 - 900 m ve hmotnosti 1+ m3/kus z lokality VM na OM v



obtížném terénu.

Výpočet za odvedenou práci se provede započtením příplatku vzdálenost 601 - 900 m, srážek hmotnatost 1+ a VM - OM a příplatku obtížný terén k nabízené ceně za m3 v základní technologii (pro účel příkladu je použita orientační cena) takto: $186,59 \times (1 + ((15 - 40 - 20) / 100)) \times (1 + (5 / 100))$. Výsledek je 107,75 Kč za m3. Zhotovitel dostane zaplacen v tomto konkrétním příkladu 107,75 Kč bez DPH krát počet m3, které soustředil.

Pokud by se aplikovala časová mzda na činnost, která není ohodnocena příplatkem, vypočetla by za použití příplatku časová mzda (s použitím orientační ceny pro účel příkladu) a to takto: $186,59 \times (1 + (33 / 100))$. Výsledkem je cena za hodinu práce malotraktoru s obsluhou 248,16 Kč bez DPH.

Návod k výpočtu časové mzdy

Moje nabídková cena

*

1,33

=

Moje časová mzda