



Část zakázky 211

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	169,000 Kč bez DPH/m3	236,000 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 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:

Malotraktor, odrazníky, směrová kladka, rohože, prostředek na sanaci odřených stromů a kořen. náběhů, kartáč nebo štětka, prostředky BOZP, PHM a ekologická maziva a kapaliny

Kvalifikační předpoklady - zvláštní:

Popis:	Technologie: malotraktor
Doložení:	Existenci malotraktoru je nutné doložit tímto dokladem:
Doklady:	čestné prohlášení <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Orientační cena (OCTJ) 169,000 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) 236,000 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 sračky

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 hmotnatosti 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: $169 \times (1 + ((15 - 40 - 20) / 100)) \times (1 + (5 / 100))$. Výsledek je 97,59 Kč za m³. Zhotovitel dostane zaplacen v tomto konkrétním příkladu 97,59 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: $169 \times (1 + (33 / 100))$. Výsledkem je cena za hodinu práce malotraktoru s obsluhou 224,77 Kč bez DPH.

Návod k výpočtu časové mzdy

Moje nabídková cena

*

1,33

=

Moje časová mzda

Část zakázky 211