

Rozpočet a specifikace

Číslo akce: 868/25/24
Číslo jednací: 02019/SC/24

Rok: 2024

Rozpočet:

Všechny ceny jsou uvedeny v Kč

2024					
ID	Kód	Opatření a činnost	Množství	M.J.	Celková cena
PR Svatá Alžběta;					
2033	LE14	Skupinová ochrana - oplocenky			
	LE14i	Tvorba dřevěné oplocenky 200 cm a více	176	m	66 200,00
				Cena	66 200,00
PR Svatá Alžběta;					
2035	LE08	Likvidace oplocenky, individuální ochrany			
	LE08b	Likvidace oplocenky	176	m	13 800,00
				Cena	13 800,00

Souhrnný rozpočet:

Všechny ceny jsou uvedeny v Kč

Rok	Cena bez DPH
2024	80 000,00
Celkem	80 000,00

Specifikace díla:

Odkaz na mapové dílo

2024			
PR Svatá Alžběta;			
2033	LE14	Skupinová ochrana - oplocenky	66 200,00 Kč
	LE14i	Tvorba dřevěné oplocenky 200 cm a více	

Popis opatření:

Oprava polí poškozeného plotu oborního typu vyššího než 200 cm, kotveného na betonových sloupcích. Bude provedena výměna latí, použito bude řezivo 400 x 100 x 3 cm. Latě budou přibíjeny na dřevěné polštáře upevněné na betonové sloupky. V případě poškození polštářů bude provedena jejich výměna hranoly (dub nebo modřín 250x 15 x 10 cm.) Nejvíce poškozené a chátrající pole budou vyměněny za nově postavené. Oproti opravě jednoduché oplocenky je cena navýšena o 40%. Dle vnitropodnikového ceníku dodavatele je kalkulována cena práce za stavbu oplocení na rovině – 115Kč/m a stavba oplocení ve svahu 160,- Kč/m. Náklady na rozvoz materiálu traktorem jsou v ceně 520 Kč/hod, cena řeziva se pohybuje mezi 6000 - 9000Kč/m3.

PR Svatá Alžběta;			
2035	LE08	Likvidace oplocenky, individuální ochrany	13 800,00 Kč
	LE08b	Likvidace oplocenky	

Popis opatření:

Nejde o bourání plotu jako v případě jednoduchých oplocenek, ale o odstranění poškozených částí s vytaháním hřebíků z podkladů tak, aby bylo možno provést výměnu latí z hraněného řeziva 10x3cm. Pole jsou o délce 4m a v poli je 9 latí. Vzhledem k rozdílným parametrům klasické oplocenky oproti obornímu plotu je cena navýšena o 12 % oproti ceně uváděné v tabulce nákladových opatření. Z polštářů musí být odstraněny staré hřebíky a veškerý materiál odvezen z lokality (nejde tedy o pouhé rozřezání na kusy), dle vnitropodnikového ceníku dodavatele je provoz traktoru kalkulován na 520Kč/hod.

Obnova oplocení PR Svatá Alžběta – zdůvodnění mimořádně vysoké ceny mimo NOO

Přírodní rezervace Svatá Alžběta leží v centru Obory Lány. Předmětem ochrany rezervace je fragment starého listnatého lesa na ploše cca 7 ha a cílem ochrany je samovolný vývoj lesního ekosystému. V oboře je ve vysokých počtech chována zvěř jelena lesního, daňka skvrnitého, siky východního, muflona a prasete divokého. Aby bylo možné zajistit samovolný vývoj lesního ekosystému, je nutné zajistit vyloučení extrémního tlaku zvěře oplocením celé plochy (zhruba 1100m) stabilním oplocením oborního typu. V roce 1999 byl postaven nový plot, který byl průběžně opravován a zničené části (pády stromů do oplocení) byly nahrazovány obnovou celých polí z nového řeziva.

Navrhována je v příštích letech vzhledem ke stáří oplocení postupná obnova celého objektu. Pro rok 2024 je navržena obnova 176 m chátrajících a poškozených částí oplocení.

Profil latě je 400 x 10 x 3 cm. V jednom poli oborového pletiva je zpravidla 9 latí (8-10 dle rovnosti terénu). V nerovném terénu je vkládána do středu pole zpevňující lať. Latě jsou přibíjeny do trámků (polštářů) upevněných na betonových patkách. Polštáře o rozměrech 250 x 15 x 10 cm jsou z modřínového nebo dubového dřeva. Většina polštářů zůstane zachována, výměna je předpokládána u cca 1/5 polštářů (14 ks), (250 x 15 x 10 cm x 14 ks = 0,7 m³ řeziva (modřín, dub). V současné době je cena hranolů zjištěná průzkumem trhu dle ceníků na internetu v rozpětí 8.000-12.000 Kč/m³, předpokládaná cena při spodním kraji rozmezí za předpokladu velkoobchodních cen u dodavatele je **5 110,- Kč**.

Dle vnitropodnikového ceníku jsou náklady na 1 m 175,5 Kč. Náklady na opravu 176 m oborového plotu tak činní **30 800,- Kč**.

Spojovací materiál – stavební hřebíky 4x 100mm, 10 kg v ceně 90 Kč/kg = **900,- Kč**

Likvidace oplocenky dle NOO je 70 Kč/m. Zde se jedná o likvidaci robustnějšího oborního plotu. Z polštářů musí být odstraněny staré hřebíky a veškerý materiál odvezen z lokality (nejde tedy o pouhé rozřezání na kusy a ponechání na místě),

likvidace částí oplocení proběhne jak ve svahu, tak na rovině. Celková předpokládaná cena za likvidaci délky oplocení 176 m je **13 800 Kč**.

Dále je kalkulována samostatně cena práce za stavbu oplocení na rovině – 115Kč/m (vnitropodnikový ceník dodavatele LS Lány), což při předpokládané délce obory na rovině 146 m činí **16.790,- Kč** a stavba oplocení ve svahu 30 m x 160,- Kč/m = **4.800,-Kč**.

Samostatně jsou kalkulovány náklady na rozvoz materiálu (odvoz vybouraných částí je součástí agregované položky likvidace oplocenky) v rozsahu 15 hod. provozu traktoru v ceně 520 Kč/hod = **7.800,- Kč**

Celková cena obnovy 176 m oplocení je 80 000 Kč.

Z toho je cena likvidace starého oplocení 13 800 Kč (což je o 12% vyšší cena nad základní cenou uvedenou v NOO) **a 66 200 Kč cena stavby oplocení** (což je o 40 % vyšší cena než je základní cena v NOO pro stavbu dřevěné oplocenky nad 2 m výšky).