

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Předmětem plnění je příprava území pro realizaci projektu „Klidová zóna pro osoba s PAS zahrady Centra 83 Havlíčkova 447, Mladá Boleslav“ spočívající v likvidaci introdukované invazivní dřeviny trnovníku akátu (*Robinia pseudoacacia*) a eliminaci jejího negativního působení na budoucí výsadbu uvnitř řešeného území a dále v kácení dvou jehličnanů přímo v prostoru řešeného území.

Likvidace invazivní dřeviny trnovníku akátu:

Jedná se o skupinu 44 kusů dřevin o průměru od 25 cm do 164 cm a výšky cca od 12 m do 18 m, nacházející se v pásu šířky cca 5 m podél severní části pozemku par. č. 496/4, k.ú. Mladá Boleslav, která je od vlastního řešeného území oddělena kovovým plotem. Pozemek je svažité a na severní hraně přechází do strmého svahu klonícího se k železniční trati ČD 064. Z jižní strany pak na dotčený pozemek navazuje zahrada Dětského centra Klaudiánovy nemocnice. Z těchto důvodů nelze provádět kácení klasickým způsobem.

Práce jsou rozděleny do dvou etap:

- I. etapa: pokácení stromů včetně likvidace dřevní hmoty,
- II. etapa: eliminace kořenové a pařezové výmladnosti.

I. etapa: pokácení stromů včetně likvidace dřevní hmoty

- postupné pokácení stromu se spouštěním části kmene a koruny z plošiny,
- štěpkování větví do průměru 10 cm včetně ekologické likvidace dřevní hmoty,
- větve a kmeny nad průměr 10 cm po odvětvení ponechat na místě v kusech cca 100 cm,

II. etapa: eliminace kořenové a pařezové výmladnosti

- v průběhu kácení dřevin vyhodnotit a zvolit pro jednotlivé dřeviny vhodnou metodu dokácení na vysoký nebo nízký pařez,
- aplikace herbicidů.

Likvidace jehličnanů:

Jedná se o dva kusy jehličnanů, na pozemku parc. č. 496/4, k.ú. Mladá Boleslav, v západní části řešeného území. Vzhledem k dostatečnému prostoru pozemku východním směrem od stanoviště dřevin lze kácení provést postupným pokácením stromu bez spouštění. Součástí ceny je i štěpkování všech větví včetně ekologické likvidace dřevní hmoty a likvidace kořenového systému, kmen po odvětvení ponechat na místě v kusech cca 100 cm.

Obecné pokyny:

Při veškerých pracích musí být dodrženy technické a technologické předpisy dané zejména předpisy uvedenými ve Standardech péče o přírodu a krajinu, a to:

- standardem pro kácení dřevin rostoucích mimo les SPPK A 02 005 Kácení stromů,
- standardem péče o vybrané terestrické ekosystémy SPPK D 02 007 Likvidaci vybraných invazních druhů rostlin.

Příloha 1.2. ke SOD

Centrum 83, poskytovatel sociálních služeb, Mladá Boleslav
Klidová zóna pro osoby s PAS
Pasport dřevin

p.č.	obvod kmene (cm)	průměr kmene (cm)	výška dřeviny (m)	p.č.	obvod kmene (cm)	průměr kmene (cm)	výška dřeviny (m)
1	79	26	18	24	76	25	15
2	68	22	15	25	73	24	15
3	32	10	12	26	61	20	15
4	78	26	18	27	77	26	15
5	34	10	12	28	96	31	18
6	164	53	18	29	98	32	18
7	164	53	18	30	105	34	18
8	112	36	18	31	92	30	18
9	129	42	18	32	102	33	18
10	107	35	18	33	45	15	10
11	68	22	15	34	31	10	10
12	101	33	18	35	45	15	10
13	104	34	18	36	31	10	10
14	58	19	15	37	31,31	10,10	10
15	35	11	15	38	30,32	10,10	10
16	102	33	18	39	60	20	14
17	25	8	7	40	45	15	14
18	85	28	15	41	62	20	15
19	87	28	15	42	40	13	14
20	83	26	15	43	40	13	14
21	82	26	15	44	78	26	15
22	70	23	15	45	84	28	16
23	68	23	15	46	100	32	16

p.č.	druh dřeviny
1 - 44	trnovník akát
45	borovice pichlavá
46	borovice vejmutovka
37, 38	dvojkmen

Centrum 83, poskytovatel sociálních služeb, Mladá Boleslav Klidová zóna pro osoby s PAS Výkaz výměr						
Položky	měrná jednotka		počet m.j. kusy	cena na m.j. (Kč)	cena celkem (Kč bez DPH)	
	průměr kmene (cm)	výška dřeviny (m)				
Kácení dřevin	trnovník akát	do 10	do 7	1,00	290,00	290,00
			8 - 15	8,00	360,00	2 880,00
		10 - 20	8 - 15	10,00	1 980,00	19 800,00
		20 - 30	16 - 25	12,00	3 650,00	43 800,00
		20 - 30	16 - 25	3,00	3 650,00	10 950,00
		30 - 40	16 - 25	9,00	5 890,00	53 010,00
		40 - 50	16 - 25	1,00	7 320,00	7 320,00
jehličnany		50 - 60	16 - 25	2,00	9 470,00	18 940,00
		20 - 30	16 - 25	1,00	3 650,00	3 650,00
		30 - 40	16 - 25	1,00	5 890,00	5 890,00
Štěpkování větví a kmenů do průměru 10 cm		hodinová zúčtovací sazba	48,00	1 700,00	81 600,00	
Odvětvění a rozřezání větví a kmenů průměru nad 10 cm na kusy cca 1,0 m		hodinová zúčtovací sazba	35,00	850,00	29 750,00	
Eliminace kořenové a pařezové výmladnosti (včetně chemikálií)		hodinová zúčtovací sazba	60,00	2 100,00	126 000,00	
Likvidace kořenového systému jehličnanů		ks	2,00	4 600,00	9 200,00	
Demontáž a zpětná montáž 4 ks. plotových dílců		ks	4,00	1 200,00	4 800,00	
Odvoz dřevní hmoty včetně ekologické likvidace		t	32,00	850,00	27 200,00	
Ostatní pomocné práce		hodinová zúčtovací sazba	20,00	650,00	13 000,00	
Celkem bez DPH					458 080,00	
DPH 21%					96 196,80	
CELKEM včetně DPH					554 276,80	

Příloha č. 2
FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„Klidová zóna pro osoby s PAS Centra 83 Havlíčkova 447, Mladá Boleslav – příprava území“

Určeno:

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Dodavatel:

IČO:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:

Popis problému:

Čeho se dodavatel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby:

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele: