

Závazné podmínky technologie péče o veřejnou zeleň

Seč travnatého porostu (dále jen „ttp“) v rovině

Tato technologická operace představuje posečení ttp na výšku strniště dle lokálního požadavku 30-70 mm, shrabání beze zbytku, naložení, odvoz a zajištění likvidace posečené hmoty dle platných předpisů.

Jde o seč v rovině do převýšení 1:4 (tzn. na délku horizontálního povrchu není převýšení mezi body vzdálenými od sebe 4 metry větší než 1 m vertikální výšky).

Jde o seč ve svahu od převýšení 1:4 (tzn. na délku horizontálního povrchu je převýšení mezi body vzdálenými od sebe 4 metry větší než 1 m vertikální výšky).

Trvalý travnatý porost je definován o různém podílu rostlin jednoděložných a dvouděložných v libovolné výšce růstu a fenologické fázi vývoje (odnožování, sloupkování, metání, kvetení, zrání). Jde o sečení parků, sídlišť, zelených pásů apod. v intravilánu a extravilánu obce. Pro tuto operaci nerohodují fyzikální, chemické ani biologické vlastnosti půdy, nerohoduje ani zdravotní stav porostu. Podíl cizích příměsí, tzn. odpadky, větve apod. se při výkonu této operace sesbírají, naloží a zlikvidují současně s posečenou hmotou dle platných předpisů na náklady zhotovitele. Výskyt nerovností, překážek a pod se pro tuto operaci připouští.

Mulčování trvalého travnatého porostu

Tato technologická operace představuje posečení ttp na výšku strniště dle lokálního požadavku 30-70 mm s ponecháním hmoty na místě. Trvalý travnatý porost je definován o různém podílu rostlin jednoděložných a dvouděložných v libovolné výšce růstu a fenologické fázi vývoje (odnožování, sloupkování, metání, kvetení, zrání). Jde o sečení luk a polí v rovině i ve svahu. Pro tuto operaci nerohodují fyzikální, chemické ani biologické vlastnosti půdy, nerohoduje ani zdravotní stav porostu. Výskyt nerovností, překážek apod. se pro tuto operaci připouští.

Řez keřového porostu

Tato technologická operace představuje soubor řezů zdravotních nebo tvarovacích a průklestů u keřového porostu trnitého a netrnitého.

Keřovým porostem se pro tuto operaci rozumí samostatný keřový porost (solitérní), ve skupinách (živé ploty, živé stěny, zahuštěnky) bez ohledu na šířkové a výškové rozložení keřového patra (koruny, keře).

Řez keřového porostu představuje řez, odklízení uříznutých částí, naložení a zajištění jejich likvidace na náklady zhotovitele dle platných předpisů. Plocha keřového porostu pro účel této technologické operace je dána půdorysnou plochou koruny keřového porostu. Pro účel této operace nerohoduje umístění keřů v rovině nebo ve svahu.

Zmlazovací řez keřového porostu

Tato technologická operace představuje průklest starých větví nízko nad zemí u keřového porostu trnitého i netrnitého.

Keřovým porostem se pro tuto operaci rozumí samostatný keřový porost (solitérní), ve skupinách (živé ploty, živé stěny, zahuštěnky) bez ohledu na šířkové a výškové rozložení keřového patra (koruny keře). Řez keřového porostu představuje řez, odklízení uříznutých částí, naložení a zajištění jejich likvidace na náklady zhotovitele dle platných předpisů. Plocha keřového porostu pro účel této technologické operace je dána

půdorysnou plochou koruny keřového porostu. Pro účel této operace nerozhoduje umístění keřů v rovině nebo ve svahu.

Mechanické odplevelení keřových porostů, stromů, popřípadě okrasných trav a trvalek

Pro účel této technologické operace se rozumí mechanickým odplevelením keřových porostů, okrasných trav a trvalek odstranění nadzemních i podzemních částí plevelních rostlin s narušením půdních škraloupu na ploše záhonu. Součástí je též vysbíráni a naložení odpadků, příp. cizích předmětů z místa záhonu. Plevelné rostliny, odpadky a cizí předměty se naloží, odvezou a zlikvidují dle platných předpisů na náklady zhotovitele. Jde o mechanické odplevelení keřových porostů na rovině i ve svahu, i v nádobách.

Zálivka zeleně

Tato technologická operace zahrnuje napuštění vody do cisterny dopravního prostředku, dovoz vody z jakékoliv vzdálenosti na místo určení, vlastní zálivku prováděnou aplikátorem na závlahovém zařízení v rovině i na svahu, v nádobách i na povrchu zemském bez ohledu na obsah zalévané plochy. Požadavky na vodu: pitná nebo užitková.

Zahradnické práce - ošetřování dřevin a záhonů

Jde o různé práce např. oprava ukotvení stromů, likvidace výmladků stromů, úklid spadlých větví, úklid záhonů, vypletí kořenové zóny stromu, ruční rozhrnutí zeminy nebo kompostu, ruční aplikace kompostu apod. včetně naložení, odvozu a zajištění likvidace odpadu, bioodpadu dle platných předpisů na náklady zhotovitele.

Shrabání trávníků

Tato operace zahrnuje shrabání ttp včetně případných odpadků a cizích předmětů a jejich naložení, odvoz a zajištění likvidace dle platných předpisů na náklady zhotovitele. Jde o shrabání ttp na rovině i ve svahu bez ohledu na výšku vrstvy např. spadaného listí.

Výchovný řez stromů

Tato technologická operace přestavuje soubor řezů, kterými se upravuje vzhled a stavby koruny do 5 let po výsadbě v souladu s charakterem přirozeného habitu v rámci daného druhu a určení dřeviny (zapěstování korunky). Jedná se o odstraňování všech větví, které se kříží nebo si navzájem konkuruje a které vyrůstají z úzkého úzlabí a svírají příliš ostrý úhel.

Udržovací, bezpečnostní a zdravotní řez stromů

Tato technologická operace přestavuje soubor řezů během dalšího života stromu a zásady řezu navazují na řez výchovný (cílem je bezpečný a vitální jedinec, který odpovídá přirozenému habitu daného druhu). Jedná se o odstraňování všech rizikových větvení s ostrými úhly, poškozených neperspektivních, suchých, odumřelých, odumírajících a konkuruječných si větví, kodominantních výhonů a větví nadměrně zahušťujících výhonů, které často bývají napadeny chorobami a dřevokazným hmyzem, který tyto choroby přenáší. Stromem s pro tuto operaci rozumí strom ve fázi od 5 let po výsadbě, který ne potřebuje speciální řez, bez ohledu na jeho rozměry.

Speciální řez stromů

Pro účel této technologické operace se rozumí prosvětlovací, redukční, odlehčovací řez příliš hustých korun a starších stromů. Jedná se o zakrácení výhonů po obvodu celé koruny pouze u stromů starých a velmi vzrostlých, kdy je zapotřebí eliminovat nebezpečné, které ryto stromy pro své okolí v původním stavu přestavují.

Bioodpad

Bioodpadem se rozumí posekaná travní hmota, biologická hmota po mechanickém odplevelení a úklidu záhonů, keřových porostů a kořenové zóny stromů a dřevní hmota po řezu dřevin, likvidaci výmladků. Dále se jedná o listí. Bioodpadem nejsou pokácené kmeny stromů.

Veřejná zeleně

Vozidla a jiná technika		
Vozidlo	Jednotka	Cena
vozidlo typu Multicar	hodina výkonu	325,00 Kč
	km	21,00 Kč
nákladní vozidlo o hmotnosti od 3,5 t do 5 t	hodina výkonu	375,00 Kč
	km	21,00 Kč
nákladní vozidlo nad 5 t	hodina výkonu	495,00 Kč
	km	26,00 Kč
nákladní vozidlo nad 15 t	hodina výkonu	775,00 Kč
	km	26,00 Kč
čelní nakladač	hodina výkonu	575,00 Kč
montážní plošina s pracovním zdvihem 13m	hodina výkonu	575,00 Kč
	km	21,00 Kč
traktor	hodina výkonu	487,00 Kč
	km	33,00 Kč

Práce v době vegetačního období		
Poskytovaná služba	Jednotka	Cena
aktualizace generelu zeleně	měsíčně	1 100,00 Kč
Seč trvalého porostu v rovině	m2	1,80 Kč
Seč trvalého porostu ve svahu	m2	2,70 Kč
Mulčování trvalého travnatého porostu v rovině	m2	1,30 Kč
Mulčování trvalého travnatého porostu ve svahu	m2	2,00 Kč
Údržba živých plotů řez do šířky 0,8 m plotu	b.m.	22,00 Kč
Údržba živých plotů řez do šířky nad 0,8 m plotu	b.m.	37,00 Kč
Zálivka zeleně	hodina výkonu	505,00 Kč
	km	21,00 Kč
	stání 15 minut	45,00 Kč
	m3 vody	15,00 Kč
Ošetřování dřevin a záhonů	HZS	175,00 Kč
Ošetřování dřevin a záhonů vykonané VPP	HZS	80,00 Kč

Práce v době mimovegetačního období		
Poskytovaná služba	Jednotka	Cena

aktualizace generelu zeleně	měsíčně	1 100,00 Kč
Shrabání trávníků - jaro	m2	3,10 Kč
Shrabání trávníků - podzim	m2	7,00 Kč
Shrabání trávníků - jaro VPP	m2	1,80 Kč
Shrabání trávníků - podzim VPP	m2	2,70 Kč
Odstranění stařin	m2	6,60 Kč
Odstranění ruderálního porostu v rovině	m2	11,80 Kč
Odstranění ruderálního porostu ve svahu	m2	20,40 Kč
Zmlazení keřů trnitych i netrnitych - poloměr korun do 1,5 m	ks	30,00 Kč
Zmlazení keřů trnitych i netrnitych - poloměr korun od 1,5 m do 3m	ks	113,00 Kč
Zmlazení keřů trnitych i netrnitych - poloměr korun od 3m do 5m	ks	162,00 Kč
Průklesty stromů trnitych i netrnitych - poloměr koruny do 2m	ks	71,00 Kč
Průklesty stromů trnitych i netrnitych - poloměr koruny od 2m do 4m	ks	165,00 Kč
Průklesty stromů trnitych i netrnitych - poloměr koruny od 4m do 6m	ks	267,00 Kč
Průklesty stromů trnitych i netrnitych - poloměr koruny od 6m do 8m	ks	371,00 Kč
Řez na čípek stromů netrnitych - poloměr koruny do 2m	ks	171,00 Kč
Řez na čípek stromů netrnitych - poloměr koruny od 2m do 4m	ks	240,00 Kč
Řez na čípek stromů netrnitych - poloměr koruny od 4m do 6m	ks	336,50 Kč
Řez na čípek stromů netrnitych - poloměr koruny od 6m do 8m	ks	603,00 Kč
Odstranění dřevin o průměru do 10 cm do 1m výšky	m2	30,00 Kč
Odstranění dřevin o průměru do 10 cm nad 1m výšky	m2	61,00 Kč
Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 20cm	ks	262,50 Kč
Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 30cm	ks	368,80 Kč

Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 40cm	ks	1 021,20 Kč
Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 50cm	ks	1 960,90 Kč
Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 60cm	ks	3 031,40 Kč
Pokácení stromu vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopravní prostředek - průměr kmene do 70cm	ks	4 131,00 Kč
Pokácení stromu ve ztížených podmínkách vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopr.prostředek, bez práce plošiny (přípl. Za svaživost od převýšení 1:4) - průměr kmene do 30cm	ks	1 631,90 Kč
Pokácení stromu ve ztížených podmínkách vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopr.prostředek, bez práce plošiny (přípl. Za svaživost od převýšení 1:4) - průměr kmene do 40cm	ks	2 370,00 Kč
Pokácení stromu ve ztížených podmínkách vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopr.prostředek, bez práce plošiny (přípl. Za svaživost od převýšení 1:4) - průměr kmene do 50cm	ks	3 872,00 Kč
Pokácení stromu ve ztížených podmínkách vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopr.prostředek, bez práce plošiny (přípl. Za svaživost od převýšení 1:4) - průměr kmene do 60cm	ks	6 381,50 Kč
Pokácení stromu ve ztížených podmínkách vč. Rozřezání a složení na hromady, nebo naložení na dopr.prostředek, bez práce plošiny (přípl. Za svaživost od převýšení 1:4) - průměr kmene do 70cm	ks	8 400,90 Kč
Frézování pařezů - do průměru 30cm	ks	485,00 Kč
Frézování pařezů - průměr 31-50cm	ks	658,00 Kč
Frézování pařezů - průměr 51-80cm	ks	850,00 Kč
Frézování pařezů - průměr 81 - 100 cm	ks	1 089,00 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH

LOKALITA	VYMERÁ m2	LOKALITA	VYMERÁ m2
Chotková ul.	2 173	Slatina Prácheň	9 259
č. 5, dům	6 012	č. 10, dům	200
10 246	č. 10, dům	č. 10, dům	1 720
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	6 510
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	1 065
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	2 192
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	27 460
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	6 000
č. 5, dům	č. 10, dům	č. 10, dům	0 000
Celkem kategorie č. 4 (m2)	4 770	Celkem kategorie č. 4 (m2)	43 988
LOKALITA	VYMERÁ m2	LOKALITA	VYMERÁ m2
č. 10, dům	1 529	č. 10, dům	9 259
č. 10, dům	1 690	č. 10, dům	200
č. 10, dům	7 294	č. 10, dům	1 720
č. 10, dům	7 085	č. 10, dům	6 510
č. 10, dům	12 036	č. 10, dům	1 065
č. 10, dům	4 620	č. 10, dům	2 192
č. 10, dům	150	č. 10, dům	27 460
č. 10, dům	4 74	č. 10, dům	6 000
č. 10, dům	4 74	č. 10, dům	0 000
Celkem kategorie č. 5 (m2)	1 529	Celkem kategorie č. 5 (m2)	41 773
LOKALITA	VYMERÁ m2	LOKALITA	VYMERÁ m2
č. 10, dům	1 448	č. 10, dům	3 663
č. 10, dům	31 923	č. 10, dům	1 400
č. 10, dům	7 305	č. 10, dům	9 389
č. 10, dům	4 081	č. 10, dům	5 266
č. 10, dům	3 495	č. 10, dům	3 720
č. 10, dům	4 547	č. 10, dům	12 600
č. 10, dům	57	č. 10, dům	3 663
č. 10, dům	3 035	č. 10, dům	1 400
č. 10, dům	3 167	č. 10, dům	9 389
č. 10, dům	1 283	č. 10, dům	5 266
č. 10, dům	17 463	č. 10, dům	3 720
č. 10, dům	4 570	č. 10, dům	12 600
č. 10, dům	1 129	č. 10, dům	3 663
č. 10, dům	16 607	č. 10, dům	1 400
č. 10, dům	5 054	č. 10, dům	9 389
č. 10, dům	1 204	č. 10, dům	5 266
č. 10, dům	11 275	č. 10, dům	3 720
č. 10, dům	3 550	č. 10, dům	12 600
č. 10, dům	2 611	č. 10, dům	3 663
č. 10, dům	778	č. 10, dům	1 400
č. 10, dům	1 442	č. 10, dům	9 389
č. 10, dům	776	č. 10, dům	5 266
č. 10, dům	632	č. 10, dům	3 720
č. 10, dům	1 016	č. 10, dům	12 600
č. 10, dům	2 148	č. 10, dům	3 663
č. 10, dům	7 920	č. 10, dům	1 400
č. 10, dům	5 214	č. 10, dům	9 389
č. 10, dům	5 071	č. 10, dům	5 266
č. 10, dům	2 296	č. 10, dům	3 720
č. 10, dům	2 541	č. 10, dům	12 600
Celkem kategorie č. 1 (m2)	241 387	Celkem kategorie č. 1 (m2)	226 903
LOKALITA	VYMERÁ m2	LOKALITA	VYMERÁ m2
č. 10, dům	16 004	č. 10, dům	8 946
č. 10, dům	9 247	č. 10, dům	13 275
č. 10, dům	14 038	č. 10, dům	19 317
č. 10, dům	1 605	č. 10, dům	6 709
č. 10, dům	7 105	č. 10, dům	1 060
č. 10, dům	14 422	č. 10, dům	6 487
č. 10, dům	2 013	č. 10, dům	7 232
č. 10, dům	3 871	č. 10, dům	7 186
č. 10, dům	1 016	č. 10, dům	13 411
č. 10, dům	8 066	č. 10, dům	3 485
č. 10, dům	16 198	č. 10, dům	3 701
č. 10, dům	295	č. 10, dům	6 903
č. 10, dům	760	č. 10, dům	26 771
č. 10, dům	1 000	č. 10, dům	5 323
č. 10, dům	1 221	č. 10, dům	8 945
Celkem kategorie č. 2 (m2)	241 387	Celkem kategorie č. 2 (m2)	241 787
KATEGORIE č. 2	m2	KATEGORIE č. 2	m2
č. 10, dům	241 387	č. 10, dům	241 787
KATEGORIE č. 3	m2	KATEGORIE č. 3	m2
č. 10, dům	241 387	č. 10, dům	241 787
KATEGORIE č. 4	m2	KATEGORIE č. 4	m2
č. 10, dům	241 387	č. 10, dům	241 787
Celkem kategorie č. 4 (m2)	241 387	Celkem kategorie č. 4 (m2)	241 787



Technické služby Litvínov s.r.o., S.K. Neumanna 1521, 436 01 Litvínov

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

Práce provedené dle SoD č.: KT/8703/16

Zhotovitel: **Technické služby Litvínov s.r.o.** S.K. Neumannova 1521, 436 01 Litvínov
IČO: 25423835 DIC: CZ25423835
Bankovní spojení: KB a.s., Litvínov, č.ú. 78-7166740297/0100

Objednatel ***Město Litvínov*** Náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov
IČO: 00266027 DIC:
Bankovní spojení: KB a.s., Litvínov, č.ú. 921491/0100

Specifikace díla: **ÚDRŽBA VEŘEJNÉ ZELENĚ**

Místo díla: *Město Litvínov, viz specifikace místa plnění*

Termín plnění díla dle smlouvy o dílo:

Specifikace místa plnění:

Poznámka: Uvedené reklamované vady budou odstraněny do

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Jméno a příjmení osoby zmocněné převzít dílo:

Jméno a příjmení osoby zmocněné předat dílo :

Město Litvínov

Technické služby Litvínov s.r.o.

JMÉNO

JMÉNO

V Litvínově dne