**Příloha č. 4 smlouvy - Závazné požadavky na provádění údržby trávníku**

 **Povinná péče v průběhu vegetačního období**

1. Celoroční (ve vegetačním období duben – listopad) sečení travnatých ploch v tramvajové dráze se sběrem v předpokládané minimální intenzitě 2x měsíčně, včetně provedení obsečení kolem překážek při každé seči. Pokos musí být celistvý, bez neposečených pásků, trsů trávy a jiných rostlin, všechny okraje travnatých ploch musí být dosečeny. Provedení celistvého obsečení kolem překážek (sloupy tramvajové trakce, elektroinstalační boxy a jiné technologická zařízení v tramvajové dráze).
	1. Zvláštní zřetel nutno brát na sečení v blízkosti tramvajových zastávek a přechodů pro chodce. Výška trávního porostu po provedeném seče trávy bude odpovídat výšce hlavy kolejnice s tolerancí +/-3cm.Celoroční interval sečení travnatých ploch včetně provedení obsečení bude prováděno tak, aby výška trávního porostu nepřekročila 10cm nad hlavou kolejnice. Počet nutných měsíčních sečí bude řešen individuálně dle aktuální výšky vzrůstu trávníku.
	2. V případě porušení travnatých ploch, nebo systému zavlažování v průběhu sečení (např. vyjetí rýh v trávním koberci, poškození trysek) je zhotovitel povinen provést neprodleně (do 30 kalendářních dní) opravy trávního krytu vhodnou technologií dle dohody s objednatelem. Za vhodné opatření k zásypu rýh se považuje např. dosypání vhodného substrátu obohaceného o přípravek s funkcí absorpce vody včetně osetí vhodnou travní směsí)
	3. Sečení bude prováděno vhodným mechanizmem (vřetenová nebo rotační sekačka). Travní hmota bude odvezena a předána provozovateli zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorii odpadů, dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech neprodleně při provádění seče. Odvoz a likvidace odpadů je součástí plnění dodavatele. Ukládání trávní hmoty na pozemcích jiných vlastníků v okolí dráhy není možné.
	4. Před provedením pravidelné seče nutno provést sběr komunálního odpadu vyskytujícího se v trávním krytu tramvajové dráhy (PET láhve, igelitové sáčky, sklo atd.), včetně jeho předání oprávněné osobě dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech k odstranění. Tyto práce jsou součástí plnění dodavatele.
	5. Sečení bude prováděno za tramvajového provozu ve dnech pracovního volna (menší tramvajový provoz). Pracovníci zhotovitele musí splňovat požadavky dle přílohy č. 4 ZD-Základní požadavky k zajištění BOZP. Další organizace prací bude dohodnuta před jejich započetím.
2. Předjaří – 1x pročesání prutovými bránami s hustými pružinovými dráty celoplošné, včetně následného sběru a předání provozovateli zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorii odpadů, dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech.
3. ½ dubna až konec května – 1x vertikutace strojem s cepovými noži, včetně následného sběru a předání provozovateli zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorii odpadů, dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech.
4. 1x měsíčně -Celoroční celoplošné pravidelné hnojení organickými nebo organicko- minerálními hnojivy s minimálním podílem organické složky dusíku 50%, přidaným hořčíkem. Doporučené rozloženo na hnojení ve vegetaci (může být po dohodě stran upraveno) v poměru NPK 2:0,5-1:1 (letní) a v poměru NPK 1:0,5-1:2 (podzimní). Konkrétní výrobek navrhne dodavatel a objednatel jej odsouhlasí před jeho aplikací.
5. Konec srpna až polovina září – 1x vertikutace strojem s cepovými noži, včetně následného sběru a předání provozovateli zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorii odpadů, dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech.
6. 1x ročně- Postřik proti dvouděložným plevelům se zvláštním ohledem na aplikaci v blízkosti veřejných ploch
7. 1x ročně -Provedení vhodného postřiku pro půdní výživu (root + Fe + Alga + smáčedlo)

 ***Intervaly, načasování a provedení jednotlivých úkonů povinné péče dle přílohy č. 4 smlouvy, se mohou po dohodě smluvních stran upravit dle stavu trávníku***