

## **Výsadba zeleně v k.ú. Lysec**

Výsadbu bude nutné provést mimo ochranné pásmo stávajících a plánovaných inženýrských sítí. Před započítáním prací proto požádá dodavatel úprav o vytyčení stávajících inženýrských sítí a vytyčí plánované inženýrské sítě pro lokalitu 16 rodinných domů. Výsadba bude provedena v podzimním termínu (cca říjen až listopad). Pěstební péče bude prováděna po dobu tří let.

Výsadbové práce je nutno provádět v souladu s ČSN 85 9021.

### **Výsadby podél HPC1**

Je navržena jednostranná alej ovocných dřevin místních odrůd, která bude provedena na p.p.č. 753 podél okraje polní cesty do stávající orné půdy, ve sponu 8 m. Celkem bude vysázeno 39 ks stromů – jabloně, hrušně. Dle aktuální nabídky budou sazenice vybrány z místních odrůd (jabloně: Panenské, Matčino, Parmena zlatá, Gascoygneho šarlatové, hrušně: Červencové, Lucasova máslovka, Boscova lahvice).

#### **Pěstební péče**

Každoročně bude proveden výchovný řez v jarním období, odstraňování obrostu na kmínku v průběhu roku, ožínání mís u vysazených dřevin 2x v sezoně s uložením vyžatého plevelu na vyžatou plošku (mulčování), v době přísušků zálivka tak, aby nedošlo k úhynu sazenic, kontrola kůlů a úvazků, uvolňování úvazků a náhrada za uhynulé sazenice (předpokládaný úhyn 5%).

### **Výsadba u valu**

Výsadba na p.p.č 715/2 v k.ú. Lysec bude realizována na severním boku budovaného valu.

Na zatravněný val budou v jeho severním boku vně ochranných pásem sítí vysázeny stromy a keře. Výměra zatravnění je celkem 1459 m<sup>2</sup>, výměra výsadeb dřevin 370 m<sup>2</sup>, vysázeno bude 11 stromů a 650 keřů. Výsadbou bude vytvořen vícepatrový porost domácích listnatých dřevin s funkcí ochrannou i estetickou

Keře budou vysázeny ve dvou řadách. Výsadba bude provedena do trojsponu. Celkem bude v každé řadě vysázeno vysazeno 325 ks keřů tj. celkem 650 ks keřů. Pro výsadbu jsou navrženy domácí druhy keřů - svída krvavá a ptačí zob obecný. Výsadbou stromů budou vytvořeny tři zahuštěné skupiny v počtu 3ks, 3ks a 5 ks. Skupiny budou rozmístěny nepravidelně. Pro výsadbu je navržen domácí druh stromu, typický pro dané prostředí - javor babyka

#### **Pěstební péče**

Každoročně bude proveden výchovný řez, zálivka tak, aby nedošlo k úhynu sazenic, kontrola kůlů a úvazků, v případě částečného uschnutí (část koruny nebo hlavní větve) nebo odumření dřeviny náhrada sazenice (předpokládaný úhyn 5%. Každoročně bude provedeno pokosení celé plochy dvakrát za vegetační sezonu

V posledním roce pěstební péče bude provedeno vyvětvení a tvarový ořez stromů s úpravou koruny.