

Popis předmětu plnění

Předmětem zakázky je péče o vysazené dřeviny v rámci realizované stavby "Optimalizace trati Karlštejn – Beroun". Jedná se o následnou pětiletou péči po výsadbě dle podmínky stanoviska vydaného Agenturou pro ochranu přírody a krajiny, viz příloha.

Rozsahem výsadby jsou vysazené dřeviny v těchto lokalitách a počtech:

- 1) CHKO Český kras - 352 stromů (352 ks ovocné prostokořenné vysokokmenné sazenice netříděná velikost dle obvodu kmínku),
- 2) Korno - 102 stromů (101 ks ovocné prostokořenné vysokokmenné sazenice netříděná velikost dle obvodu kmínku, 1 ks jehličnan),
- 3) Karlštejn - 55 stromů a 148 keřů (39 ks ovocné prostokořenné vysokokmenné sazenice netříděná velikost dle obvodu kmínku; 8 ks Tilia Cordata obvod kmene 8-10 cm, výška 200 - 250 cm; 3 ks Castanea Sativa, výška 150-200 cm; 5 ks Prunus Padus, obvod kmene 8-10 cm,
- 4) Srbsko - 65 stromů a 3 keře (65 ks listnaté - třešeň, hrušeň, jabloň, ořešák - obvod kmene do 14 cm, 3 keře listnaté sbalem),
- 5) Srbsko - na podzim 2026 bude vysazeno 17 stromů (dub letní 7 ks, javor babyka 7 ks, jeřáb ptačí 1 ks, topol osika 2 ks) o obvodu kmene 18-20 cm
- 6) Suchomasty - 88 stromů (20 ks jeřáb oskeruše, 20 ks jeřáb ptačí, 10 ks jeřáb břek, 5 ks hruškojeřáb, 20 ks hrušeň - odrůdy: Solanka, Špinka, Nagevicova, Krvavka veliká, 13 ks druhů stejných či obdobných), všechny vysokokmenné o výšce min. 160 cm.

Celkem se jedná o 679 stromů a 151 keřů situovaných do oblasti Český kras – Srbsko, Korno, Karlštejn a Suchomasty.

Následná péče o výsadby se zálivkou za vegetační období zahrnuje:

zálivku včetně dopravy vody (běžně 8-12 x ročně), kontrolu, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, kypření výsadbové mísy, výchovný řez, vyžínání porostu, odplevelování, ochranu proti chorobám a škůdcům, doplnění mulče a případnou dosadbu do 100 % uhynulých stromů a keřů.