

Projekt:	Obnova stromořadí v ulici JEČNÁ – etapa I.a
Část:	Úprava technických prvků a čištění stromových mříží
Stupeň:	Prováděcí projekt
Místo průzkumu:	ulice Ječná, Praha 2 pozemek parc. č.2501, k.ú. Nové Město
Zadavatel:	Hlavní město Praha Mariánské náměstí 2/2, 110 01 Praha 1 Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy – OCP Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1
Zhotovitel:	 Ing. Jan Švejkovský podnikající pod obchodním jménem Ing. Jan Švejkovský - JENA Bolívarova 2092/21, 169 00 Praha 6 IČO: 16471636 DIČ: CZ6508111434
Kontakt:	JENA zelená architektura Projekční kancelář Letná A Kostelní 1503, 170 00 Praha 7 T +420 233 081 345-9 E projekce@jena.cz
Vypracoval:	Ing. Alena Burešová, buresova@jena.cz
Datum:	11 / 2017

1. Demontáž chrániček kmenů

Kovové chráničky kmenů budou odstraněny u všech stromů v celé ulici. Chráničky budou odšroubovány od rámu mříže vč. středového segmentu a odvezeny do sběrný surovin. V případě, že šrouby budou zarezlé a nepůjdou odšroubovat, budou odstraněny odříznutím úhlovou bruskou.

Celkem bude odstraněno 82 chrániček.



mříž s chráničkou



v současné době chybí chránička a středový segment u třech stromů č. 114, 117 a 127

2. Čištění mříží a povrchů rabat

Všechny mříže v chodnicích budou rozebrány a očištěny (vyjma 3 ks). Nejprve se odšroubují čtyři díly pochozích roštových segmentů mříže a vyjmou se z výsadbové mísy. Nosný rám, který je pevně spojen s betonovým základem, zůstane na místě a bude dle možností opraven a vyrovnán.



Celkem bude vyčištěno 82 mříží a výsadbových mís.

Čistit se nebudou mříže tří stromů, které budou v příštím roce nahrazeny novou výsadbou – č. 138, 139, 144 (chráničky budou demotovány a mříž zůstane bez čištění).

Z povrchu mísy se současně s demontáží mříže odstraní zásypový štěrk a geotextílie. Po odkrytí výsadbové mísy se šetrně sejme horní vrstva utužené zeminy se štěrkem tl. 5 cm. Všechny práce budou prováděny ručně, nesmí při tom dojít k poškození jemných kořenů.

Poté bude provedeno ruční nakypření horní vrstvy původního substrátu do hl. 5 cm a současně navezen a promísen s novou vrstvou speciálního substrátu vrstvy tl. 5-10 cm. Povrch jámy bude utužen sešlapáním a prolitím vody v dávce 50 litrů / strom.

Speciální organicko-minerální substrát - složení: 30% ornice, 20 % kompost, 20 % písek, 10 % štěrk fr. 4-8 mm, 20 % štěrk fr. 8-16 mm, + Terracottem 1 kg / m³ substrátu

Na urovnaný povrch bude zpět do rámu položena a přišroubována mříž. Ve výjimečných případech v místech kde bude provedeno odříznutí šroubů, bude mříž k rámu bodově připevněna svárem. Finální úprava spočívá v zasypání mříže jemným štěrkem fr. 4/8mm bez separační geotextílie.

3. Odstranění zbytků stromů

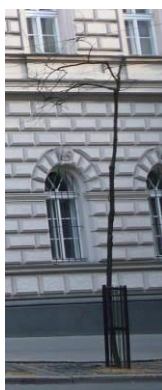
Současně s čištěním mříží budou odstraněny 4 pahýly (zbytky kmenů) po mladých stromech č. 103, 113, 118, 128. Pařezy po těchto stromech a další 2 stávající pařezy č. 110, 121 budou seříznuty těsně nad zemí bez odkopání a zasypány mulčovací štěrkem, kterým bude vyplněna ponechaná mříž. Protože v těchto místech nelze vysadit stromy nové, zůstanou v ulici prázdné mříže bez chrániček.



č. 118



č. 128



č. 103



č. 121