

DOKUMENTACE A SPECIFIKACE PODMÍNEK PLNĚNÍ

Osazení, instalace a údržba květinových pyramid
MÍROVÉ NÁMĚSTÍ

Popis a časové vymezení činností

Veškeré činnosti se budou týkat prací spojených s osazením a instalací květinových pyramid a jejich údržby. Květinové pyramidy budou umístěny do spodní části Mírového náměstí (p.p.č. 4257/1, k.ú. Ústí nad Labem).

Práce budou probíhat v období od února 2018 do konce roku 2019.

Květinové pyramidy

Květinové pyramidy budou instalovány koncem května dle mapy s umístěním pyramid, a to do spodní části Mírového náměstí.

Do pyramid bude rozprostřena zemina s hnojivem (půdní kondicionér s obsahem hnojiv a aktivátorů kořenového růstu). Rostliny pak mají rozsáhlejší kořeny, kterými mohou přijímat živiny, rychleji rostou a jsou silnější a odolnější. Díky použití hnojiva jsou také menší náklady na závlahu. Do každé pyramidy se vysadí 204 ks letniček. Květinové pyramidy se po skončení sezóny budou demontovat, do konce května následujícího roku budou znovu instalovány a osazeny již napěstovanými letničkami. Uchování pyramid během zimy si zajistí sám dodavatel.

Údržba bude probíhat v průběhu sezóny v podobě zálivky (dle potřeby), odstraňování odkvetlých květů, hnojení a dosadby zcizených či uvadlých rostlin.

Letničky budou vysazovány dle plánu a seznamu rostlin, který bude investorem dodán do konce měsíce listopadu (na následující rok) nebo si po domluvě zhotovitel sám navrhne plán a seznam rostlin.

Po jakémkoliv provádění prací by okolí mobilních nádob mělo být zameteno a uklizeno.

Rozmístění květinových pyramid

Mírové náměstí



Seznam rostlin:

Rostliny:	Počet ks:
Petunie Multiflora (bílá)	528
Petunie Multiflora (sv. růžová)	408
Petunie Multiflora (růžová)	408
Petunie Multiflora (tm. růžová)	552
Petunie Multiflora (tm. fialová)	552

Osazení, instalace a údržba květinových pyramid

Detailní rozpis položek činností (prací), které se budou provádět na pozemcích p.p.č.4257/1, k.ú. Ústí nad Labem – Mírové náměstí. Činnosti jsou číslovány dle položek ve výkazu výměr.

1. Květinová pyramida se zavlažovací sadou (12 ks)

Na plochu Mírového náměstí bude pořízeno 12 ks květinových pyramid. Pyramida má výšku 2 m, je z recyklovatelného PE, průměr základny 1200 mm, průměr na vrcholu 400 mm, váha pyramidy je 40 kg.

2. Instalace/ demontáž květinové pyramidy

Květinové pyramidy se budou instalovat do konce měsíce května, letničky se budou sázet přímo na místě. Demontáž se bude provádět koncem měsíce října a začátkem listopadu.

3. Vložení keramzitu vč. materiálu

Zahrnuje nákup a vložení keramzitu na dno jednotlivých květinových pyramid.

4. Rozprostření zeminy – výsadbový substrát s hnojivem

Zahrnuje nákup zeminy, naložení, dovoz a dosypání do květinových pyramid. Zemina bude promíchaná s hnojivem (půdní kondicionér s obsahem hnojiv a aktivátorů kořenového růstu). Rostliny pak mají rozsáhlejší kořeny, kterými přijímají živiny, rychleji rostou a jsou silnější a odolnější. Zároveň snižuje nutnost závlahy. V případě plnění zeminy do květinové pyramidy se okolí zamete a uklidí.

5. Rostliny - letničky

Zahrnuje nákup/ vypěstování rostlin dle seznamu, v případě nákupu také dovoz a složení.

6. Výsadba rostlin

Letničky do květinové pyramidy budou sázeny na místě při instalaci pyramid. Součástí je také zálivka všech vysazených rostlin a úklid okolí pyramid.

7. Zálivka

Zálivka se bude provádět dle potřeby v průběhu celého roku v období 2017 – 2019. Pokud bude potřeba, tak se zálivka bude provádět 2x – 3x do týdne. Zahrnuje dovoz vody v cisterně a samotnou zálivku k rostlinám.

8. Zálivka s hnojivem

Zálivka s hnojivem se bude provádět 2x do měsíce, aby se zajistilo bohaté kvetení rostlin. Hnojivo k rostlinám je součástí ceny.

9. Odstraňování odkvetlých květů (zaštipování)

Odstraňováním odkvetlých květů se docílí bohatšího kvetení. Bude se provádět 4x do měsíce.

10. Dosadba rostlin

Zahrnuje nákup rostlinného materiálu, naložení, dopravu a složení rostlin. Dále hloubení jamek, výsadbu rostlin a jejich zalití. Okolí pyramidy se zamete a uklidí. Dosadba rostlin se bude provádět v průběhu celého roku v letech 2017 - 2019, a to v případě úhynu či zcizení.

11. Likvidace starých rostlin

Zahrnuje vytrhání starých rostlin, naložení, odvoz a uložení biohmoty na skládku. U květinových pyramid se práce provedou na místě, okolí se pak zamete a uklidí, nebo se odveze celá pyramida.