

## Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FB 5/108/2013

| Beratungsfolge | Termin     |            |
|----------------|------------|------------|
| Bauausschuss   | 26.11.2013 | öffentlich |

### **Neubau der Kindertagesstätte und der Städt. Sing- und Musikschule an der Kunigundenstraße - Großbaumverpflanzung**

Bei der Vorstellung der Entwürfe Neubau Kindertagesstätte und Städt. Sing- und Musikschule in der kombinierten Sitzung des Kinder- und Jugendausschusses am 05.07.2012 sowie des Kultur- und Sportausschusses wurden u.a. die notwendigen Fällarbeiten und die gespendeten Großbäume als Ersatz ebenfalls vorgestellt und erläutert.

Da durch die Neubaumaßnahme zahlreiche alte, schattenspendende Bäume im bisherigen Spielgelände weichen mussten, besteht nun die Möglichkeit durch eine Verpflanzung von vier Großbäumen eine schnelle und wichtige Beschattung zu schaffen, also eine sofortige Schutzfunktion für die Kinder und Erzieherinnen vor zu starker Sonneneinstrahlung, gerade im viel genutzten Bewegungsbereich der Spielhügelkette, da hier Sonnensegel nicht sinnvoll aufgestellt werden können und zudem sehr kostenintensiv sind.

Nebenbei haben die stattlichen Bäume natürlich auch eine positive optische, gestalterische Wirkung auf das ganze Neubaugebiet.

Die Bäume stehen derzeit auf dem Gelände einer Laufer Baumschule. Die Firma hat bereits vor einigen Jahren der Stadt Lauf das Angebot unterbreitet, die Gehölze zur kostenlosen und freien Verfügung verwenden zu dürfen. So war es nahe liegend, für die Gestaltung der Außenanlagen diese Bäume aus den genannten Gründen mit einzuplanen.

Es handelt sich um folgende Baumarten:

1 Eiche            Höhe 10/12 m, Stammumfang 98 cm, Kronen Ø 7 m  
1 Baumhasel    Höhe 10/12 m, Stammumfang 85 cm, Kronen Ø 5 m  
1 Kastanie      Höhe 6 m, Stammumfang 57 cm, Kronen Ø 4,5 m  
1 Hainbuche    Höhe 8 m, Kronen Ø 5 m  
Alter der Bäume: ca. 20 - 25 Jahre

Die Kosten für eine maschinelle Großbaumverpflanzung dieser Bäume belaufen sich pro Baum auf 2.558,50 € brutto, insgesamt 10.234,00 € brutto.

Diese Mittel stehen unter der Hhst. 1.6109.9550 zur Verfügung.

Bei einer Bestellung eines Baumes mit einem Stammumfang von 18 - 20 cm als Hochstamm würden ca. 1.000 € (incl. Pflanzung) anfallen (Höhe ca. 4 m, Kronen Ø 1,5 m). Allerdings bräuchten diese Bäume mehr als 10 Jahre, um nennenswerten Sonnenschutz, speziell in diesem Bereich, zu bieten.

Vergleichsweise kostet ein Baum mit einem Stammumfang von 30 - 35 cm als Hochstamm, einer Höhe von ca. 5 - 7 m und einem Kronendurchmesser von ca. 2-3 m laut aktuellem Katalogpreis ca. 2.600 € (ohne Pflanzkosten).

### **Beschlussvorschlag:**

Der Bauausschuss beschließt:

Die von der Baumschule zur Verfügung gestellten Großbäume werden in den Außenanlagen der Kindertagesstätte Kunigundenstraße gepflanzt.

Die Pflanzungen erfolgen im Rahmen der Gestaltung der Außenanlagen.

Lauf a.d. Pegnitz, 22.11.2013

Stadt Lauf a.d. Pegnitz

Fachbereich 5

i.A.

Wölfel