

Vorlage Federführende Dienststelle: Fachbereich Stadtentwicklung und Verkehrsanlagen Beteiligte Dienststelle/n:	Vorlage-Nr: FB 61/0527/WP17 Status: öffentlich AZ: Datum: 04.08.2016 Verfasser: Dez. III / FB 61/700						
Noppius- und Beeckstraße, Ersatzpflanzungen im Zuge der Bustrasse Willy-Brandt-Platz - Ausführungsbeschluss							
Beratungsfolge: TOP: __ <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Datum</td> <td>Gremium</td> <td>Kompetenz</td> </tr> <tr> <td>31.08.2016</td> <td>B 0</td> <td>Entscheidung</td> </tr> </table>		Datum	Gremium	Kompetenz	31.08.2016	B 0	Entscheidung
Datum	Gremium	Kompetenz					
31.08.2016	B 0	Entscheidung					

Beschlussvorschlag:

Die Bezirksvertretung Aachen-Mitte fasst den Ausführungsbeschluss über die Anlage von 3 Baumfeldern in der Noppiusstraße und 2 Baumfeldern in der Beeckstraße als Ersatzpflanzungen im Zuge der Bustrasse Willy-Brandt-Platz/Kaiserplatz auf der Grundlage der Pläne 2014_053_L2, 2014_053_L3 und 2014_053_BB1.

finanzielle Auswirkungen

PSP-Element 5-120102-000-07000-300-1 „Willy-Brandt-Platz, Bustrasse“

Investive Auswirkungen	Ansatz 2016*	Fortgeschriebe- ner Ansatz 2016*	Ansatz 2017 ff.	Fortgeschriebe- ner Ansatz 2017 ff.	Gesamtbedarf (alt)	Gesamtbedarf (neu)
Einzahlungen	0	0	0	0	0	0
Auszahlungen	734.968,67	734.968,67	320.000	320.000	1.054.968,67	1.054.968,67
Ergebnis	734.968,67	734.968,67	320.000	320.000	1.054.968,67	1.054.968,67
+ Verbesserung / - Verschlechterung	<i>0</i>		<i>0</i>			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

*Planansatz 106.600 € zzgl. Ermächtigungsübertragung aus dem Haushaltsjahr 2015 i.H.v. 608.368,67 € und üpl. Mittel für archäologische Untersuchungen i.H.v. 20.000 €.

PSP-Element 4-120102-038-4 „Willy-Brandt-Platz, Bustrasse“

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 2016**	Fortgeschriebe- ner Ansatz 2016*	Ansatz 2017 ff.	Fortgeschriebe- ner Ansatz 2017 ff.	Folgekos- ten (alt)	Folgekos-ten (neu)
Ertrag	0	0	0	0	0	0
Personal-/ Sachaufwand	26.700	26.700	13.300	13.300	0	0
Abschreibungen	33.300	33.300	16.700	16.700	0	0
Ergebnis	60.000	60.000	30.000	30.000	0	0
+ Verbesserung / - Verschlechterung	<i>0</i>		<i>0</i>			
	Deckung ist gegeben		Deckung ist gegeben			

**Planansatz 4.500 €/5.500 € zzgl. Ermächtigungsübertragung aus dem Haushaltsjahr 2015 i.H.v. 22.200 €/27.800 €

Erläuterungen:

Ausgangslage

In Zuge des Ausbaues der Bustrasse Willy-Brandt-Platz wurden 8 Bäume gefällt, 6 Bäume werden im Baufeld neu gepflanzt. Als Ersatz für den Wegfall von 2 Bäumen und als Ausgleich im Rahmen des Gesamtkonzeptes für die Busstrasse sind 5 Ersatzpflanzungen in der Noppius- und Beeckstraße vorgesehen.

Planung

In der Noppiusstraße von Adalbertsberg bis Beeckstraße sind am nördlichen Fahrbahnrand drei Baumfelder und in der Beeckstraße zwei Baumfelder mit einer Größe von ca. 2,00 m x 3,50 m vorgesehen. Sie werden mit einem Hochbord zur Fahrbahn eingefasst und erhalten beidseitig je einen Fahrradbügel (Baumfeld Beeckstr.12 nur 1 Fahrradbügel). Die Innenfläche wird mit einer wassergebundenen Schicht (HanseGrand) befestigt.

Baukosten und Finanzierung

Die Baukosten für die 5 Baumfelder betragen etwa 49.000,- €.

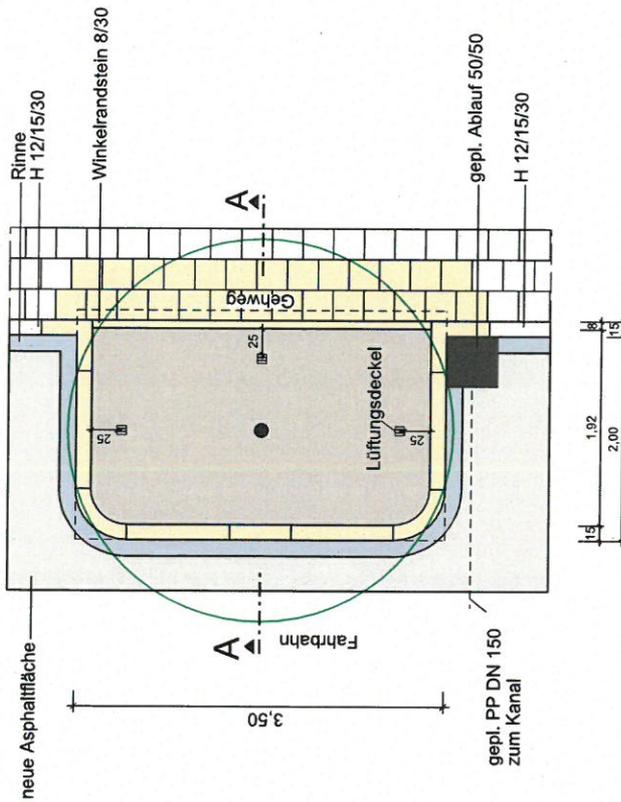
Für die Gesamtmaßnahme Willy-Brandt-Platz, Bustrasse stehen ausreichende Mittel unter dem investiven PSP-Element 5-120102-000-07000-300-1 sowie unter dem konsumtiven PSP- Element 4-120102-038-4 zur Verfügung.

Anlage/n:

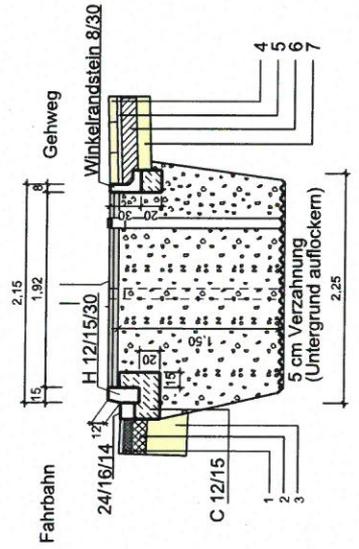
Plan 2014_053_L2, 2014_053_L3 und 2014_053_BB1

Baumbeet

Draufsicht



Schnitt A-A



Fahrbahn RStO 12, Zeile 1, Belastungsklasse 10

- 1 12 cm 4 cm Asphaltdeckschicht
- 2 8 cm Asphaltbinder
- 3 14 cm Asphalttragschicht
- 4 39 cm Frostschuttschicht 0/45

65 cm gesamt

Gehweg

- 4 8 cm Betonsteinplatten 30/30
- 5 3-5 cm Brechsand-Splittgemisch 0/5
- 6 15 cm hydr. geb. Tragschicht 0/45
- 7 13 cm Frostschuttschicht 0/45

40 cm gesamt

Baumbeet

Lüftungsdackel:

- Edelstahl mit Einlassstück 90/90 [mm]
- Einlassöffnung:
- Aluminiumguss 100/100/180 [mm]
- Belüftungsrohr:
- PE-HD DN 100, perforiert, (0,94-0,97 gr/cm³)
- Schlitzbreite 1,2 [mm]
- Länge 150 [mm]

Baumschutzsubstratfeld:

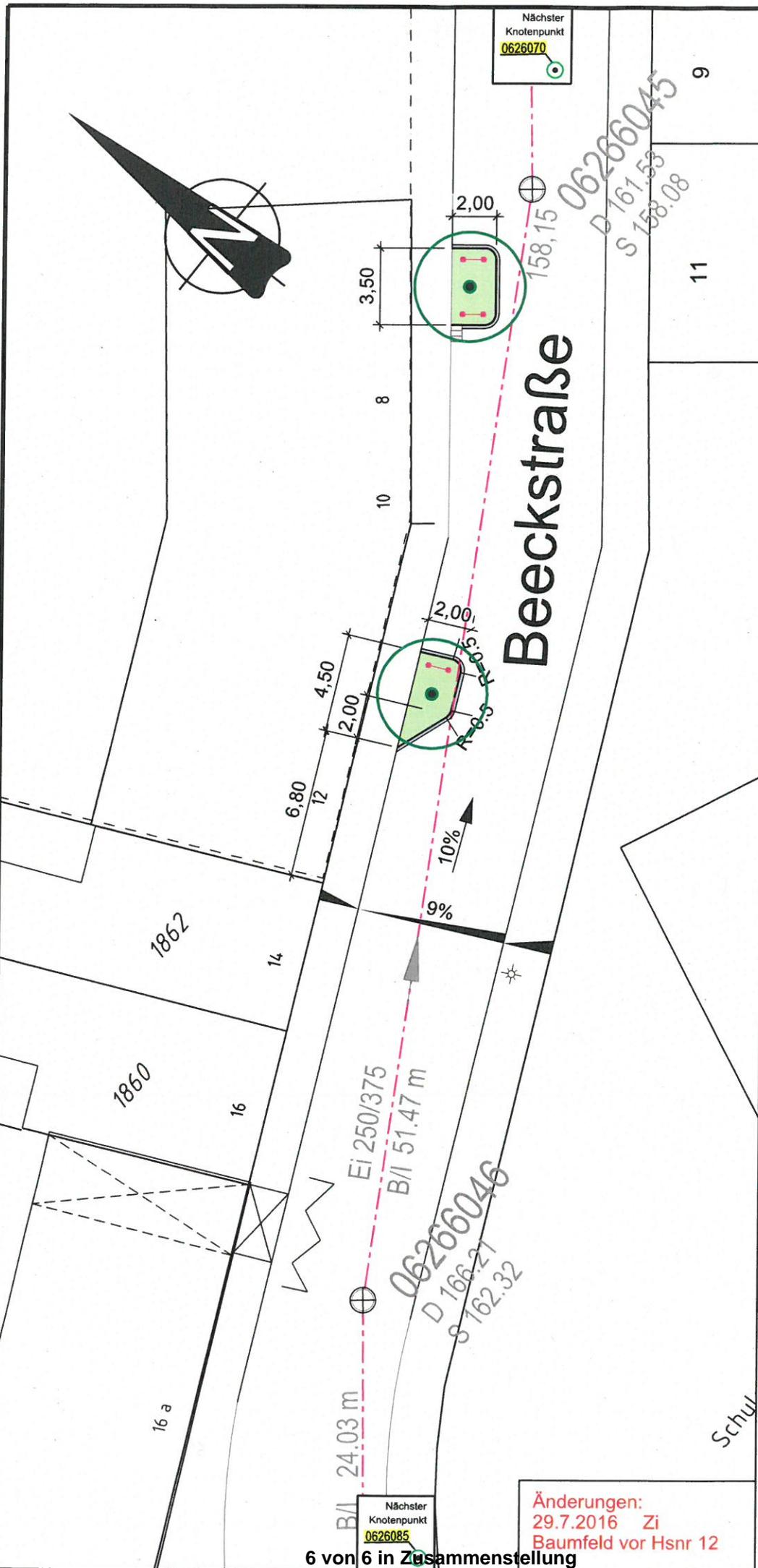
- 4 cm HanseGrand plus Stabilizer
 - 6 cm Hanse Mineral
 - 12 [m³] Minerallisches Substrat 0/32, entmischungssicher
- Basiskomponenten: Naturbläms, Leichtlava und Löß

Der Oberbürgermeister Fachbereich Stadtentwicklung und Verkehrsplanung
Noppiusstraße / Beeckstraße Ersatzpflanzungen
Baumbeet
M. = 1 : 50 1 m
Plan Nr: 2014.053.BB1
berarbeitet: ZI
gezeichnet: ZI
25. April 2016

Dazermal Planung gez.
Stadtbaumeister Werner Wingenfeld Fachbereich 61000
gez.
Nils-Christian Schäfer Abteilung 61701
gez.
Kerstin Döhny Regina Roth

In der Bezirksvertretung Aachen- beraten und beschlossen am:
Im Mobilitätsausschuss beraten und beschlossen am:

P:\11 Strassenbau_Projekte\Projekte\2014_053_Kaiserplatz_-_Umfahrung\Plaene CAD\07 Ausfuehrung\Noppjusstraße\2014_053.dgn



LEGENDE

-  vorh. Lampe
-  gepl. Lampe
-  vorh. Ablauf
-  gepl. Ablauf
-  Knotenpunkt
-  Fahrradbügel
-  gepl. Fahrradbügel
-  vorh. Bordstein
-  gepl. Hochbordstein
-  vorh. Markierung
-  gepl. Markierung
-  Grünfläche/Baumfeld
-  vorh. Baum
-  gepl. Baum

Der Oberbürgermeister

Fachbereich Stadtentwicklung
und Verkehrsanlagen

Beeckstraße

Ersatzpflanzungen

Lageplan

M. = 1 : 250

5 m

Plan Nr.: 2014_053_L3

bearbeitet: Zi.
gezeichnet: Zi.

3. Mai 2016

Dezernat Planung

gez.

Stadtbaurat Werner Wingendorf

Fachbereich 61

gez.

Niels-Christian Schaffert

Abteilung 61/700

gez.

Regina Poth

In der Bezirksvertretung
Aachen-Mitte beraten und
beschlossen am:

Im Mobilitätsausschuss
beraten und beschlossen
am:

Änderungen:
29.7.2016 Zi
Baumfeld vor HsNr 12