

Bergisch Gladbach, 01.08.2013

**Kostenschätzung**

Debitor-Nr.: 4  
LV-Nr.: 130729\_7

**Wiederherstellung der Grünanlage auf dem Regenrückhaltebecken  
Cederwaldstraße  
Landschaftsgärtnerische Arbeiten**

**Variante 3**

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
<b>01</b>	<b>Vorarbeiten</b>			
01.0001	Baugrund auflockern kreuzweise Aufreißen T 70cm	4.500,00 m2	0,46	2.070,00
01.0002	Baureste,Unrat sammeln lagern	3,00 m3	100,00	300,00
<b>Summe</b>	<b>01 Vorarbeiten</b>			<b>2.370,00</b>
<b>02</b>	<b>Erdarbeiten</b>			
02.0001	Planum Abweichung +/-2cm	4.500,00 m2	1,00	4.500,00
02.0002	Schotterrasen für Zufahrt und Aufstellfläche, 40 cm	410,000 m2	27,00	11.070,00
			Übertrag	<b>15.570,00</b>

## Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	15.570,00
02.0003	Basament anthrazit	210,00 m	24,00	5.040,00
02.0004	Einfassung Kantenstein Beton B/H 8/25cm Bettung Rückstütze B/H 30/20cm	105,00 m	21,00	2.205,00
02.0005	Schnittmaßnahmen	5,000 m	12,00	60,00
02.0006	Sandspielflächen füllen mit nichtbindigem Natursand 1 / 3	550,00 to	27,00	14.850,00
02.0007	Boden in Schotterrasen und Spielflächen auskoffern, laden und profilgerecht einbauen, Aushubtiefe bis 40 cm	610,00 m3	20,00	12.200,00
02.0008	Vorh. Oberboden laden und auftragen	450,00 m3	10,00	4.500,00
02.0009	Überschüssigen Oberboden laden und abtransportieren. Zur Lagerfläche Birkerhöhe, 51429 Bergisch Gladbach	100,00 m3	22,00	2.200,00
<b>Summe</b>	<b>02 Erdarbeiten</b>			<b>56.625,00</b>
<b>03</b>	<b>Vegetationstechn. Arbeiten</b>			
03.0001	Pflanzliche Bodendecke abräumen	450,000 m2	2,00	900,00
03.0002	Baumsubstrat liefern und einbauenl	5,00 m3	50,00	250,00
03.0003	Grunddüngen der Vegetationsfläche, mineralischen NPK-Dünger aufbringen und einarbeiten, Menge ca. 40 g/m2,	11,00 kg	3,00	33,00
03.0004	Düngung Vegetationsfläche org.	30,00 kg	3,00	90,00
			Übertrag	1.273,00

## Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	1.273,00
03.0005	Feinplanum für Rasenfläche, zulässige Abweichung von der Ebenheit 2 cm, Anschlüsse an Kanten,	2.100,00 m2	1,00	2.100,00
03.0006	Rasensaat mit Regel-Saatgutmischung Gebrauchsrasen C	2.100,00 m2	2,30	4.830,00
<b>Summe</b>	<b>03 Vegetationstechn. Arbeiten</b>			<b>8.203,00</b>
<b>04</b>	<b>Pflanzliste</b>			
04.0001	Bodendecker/Kleingehölz mB	2.480,00 St	1,15	2.852,00
04.0002	Sträucher liefern	50,00 St	60,00	3.000,00
04.0003	Bäume liefern	6,00 St	750,00	4.500,00
<b>Summe</b>	<b>04 Pflanzliste</b>			<b>10.352,00</b>
<b>05</b>	<b>Pflanzarbeiten</b>			
05.0001	Pflanzarbeiten Die Bauleitung behält sich vor, die Pflanzen vor der Pflanzung selbst au	1,00 psch	5.000,00	5.000,00
05.0002	Pflanzenverankerung mit Pfahl-Dreibock mit Lattenrahmen,	6,00 St	45,00	270,00
<b>Summe</b>	<b>05 Pflanzarbeiten</b>			<b>5.270,00</b>
<b>06</b>	<b>Fertigstellungspflege</b>			
06.0001	Pflanzfläche lockern Aufwuchs abtrennen Gehölzfläche Abfall entfernen 2Arbeitsgänge	610,00 m2	4,00	2.440,00
			Übertrag	2.440,00

## Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	2.440,00
06.0002	Rasen mähen, Wuchshöhe 5 bis 8 cm; Schnitthöhe 3 cm,	2.100,00 m2	0,40	840,00
06.0003	Wässern der Großgehölze Wasser liefern,	6,00 St	20,00	120,00
06.0004	Wässern der Pflanzflächen Wasser liefern,	610,00 m2	3,00	1.830,00
<b>Summe</b>	<b>06 Fertigstellungspflege</b>			<b>5.230,00</b>
<b>07</b>	<b>Entwicklungspflege</b>			
07.0001	Pflanzfläche lockern Aufwuchs abtrennen Gehölzfläche Abfall entfernen 12Arbeitsgänge	610,00 m2	16,00	9.760,00
07.0002	Rasen mähen, Wuchshöhe 5 bis 8 cm; Schnitthöhe 3 cm,	2.100,00 m2	1,20	2.520,00
07.0003	Wässern der Großgehölze Wasser liefern,	6,00 St	20,00	120,00
07.0004	Wässern der Pflanzflächen Wasser liefern,	610,00 m2	2,00	1.220,00
<b>Summe</b>	<b>07 Entwicklungspflege</b>			<b>13.620,00</b>
<b>08</b>	<b>Ausstattungsgegenstände</b>			
08.0001	Abfallkorb liefern und gemäß Herstellerangaben aufstellen.	3,00 St	200,00	600,00
08.0002	Schild incl. Pfosten vom AG beigestellt, das Schild ist auf dem städt. Betriebshof	4,00 St	40,00	160,00
			Übertrag	760,00

## Kostenschätzung

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
			Übertrag	760,00
<b>Summe</b>	<b>08 Ausstattungsgegenstände</b>			<b>760,00</b>
<b>09</b>	<b>Stundenlohnarbeiten incl. Nebenkosten</b>			
09.0001	Landschaftsgärtner-Meister	3,00 h	40,00	120,00
09.0002	Landschaftsgärtner	3,00 h	39,00	117,00
09.0003	Arbeiter	2,00 h	37,00	74,00
09.0004	Auszubildener	1,00 h	35,00	35,00
09.0005	Monteure für Spielanlagen Aufbau	1,00 psch	160,00	160,00
09.0006	Lkw über 3,5 - 5 t Nutzlast einschl. Fahrer	1,00 h	50,00	50,00
09.0007	Radlader über 18 - 37 kW einschl. Fahrer	1,00 h	60,00	60,00
09.0008	Hydraulikbagger einschl. Fahrer mit Radfahrwerk, Löffelkorbinhalt über 0,5 bis 1 m <sup>3</sup>	1,00 h	90,00	90,00
<b>Summe</b>	<b>09 Stundenlohnarbeiten</b>			<b>706,00</b>

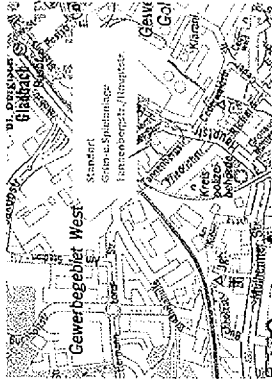
**K-schätzung Spielgeräte Sppl Tannenberg**
 Debitor-Nr.: 4  
 LV-Nr.: 1484-2013 Ausst

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
<b>01</b>	<b>Ausstattungsgegenstände</b>			
01.0003	Königinnen-Schaukel	1,00 St	6.293,92	6.293,92
01.0006	Pyramidenturm mit Rutsche	1,00 St	31.831,79	31.831,79
01.0008	Stufenreck extra hoch	1,00 St	1.330,00	1.330,00
<b>Summe</b>	<b>01 Ausstattungsgegenstände</b>			<b>39.455,71</b>
<b><u>Zusammenstellung</u></b>				
01	Ausstattungsgegenstände			39.455,71
Nettosumme				39.455,71
MwSt.			19,00 %	7.496,58
<b>Summe K-schätzung Spielgeräte Sppl Tannenberg</b>				<b>€ 46.952,29</b>

**K-schätzung Montage Spielgeräte Sppl Tan**
 Debitor-Nr.: 4  
 LV-Nr.: 1484-2013 M

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis (€)	Gesamtbetrag (€)
<b>01</b>	<b>Ausstattungsgegenstände</b>			
01.0003	Königinnen-Schaukel	1,00 St	2.654,08	2.654,08
01.0006	Pyramidenturm mit Rutsche	1,00 st	7.512,59	7.512,59
01.0008	Stufenreck	1,00 St	400,00	400,00
<b>Summe</b>	<b>01 Ausstattungsgegenstände</b>			<b>10.566,67</b>
<b><u>Zusammenstellung</u></b>				
01	Ausstattungsgegenstände			10.566,67
Nettosumme				10.566,67
MwSt.			19,00 %	2.007,67
<b>Summe K-schätzung Montage Spielgeräte Sppl Tan</b>				<b>€ 12.574,34</b>

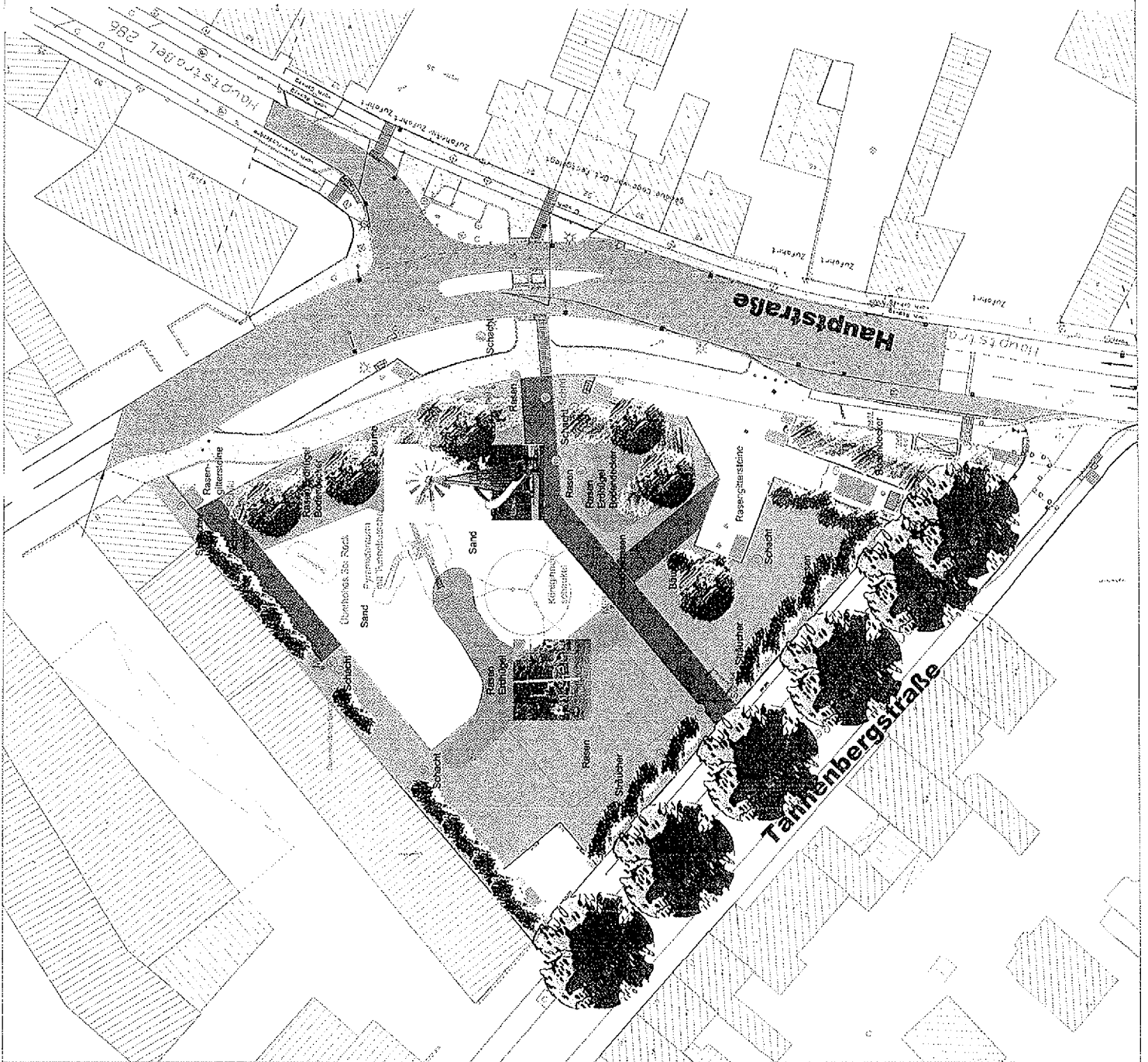
# Übersicht



## Legende

- Erdhügel mit Rasen
- Schotterrassen
- Rasen
- Rasengittersteine vorh.
- Fallschutz
- Alt Bäume
- Neue Bäume
- Neue Strauchpflanzung
- Bodendecker
- Ausstattung
- Fuß- und Radweg

Norden



<b>Stadt Bergisch Gladbach</b> <b>Der Bürgermeister</b> StadtGrün	
Grünanlage auf dem Regenrückhaltebecken Cesterwaldstraße Wiedermherstellung Maßstab 1:200 Maßstab 3 Ute Dreyer/Grün	
Datum: 11.05.2011 Zeichnung: 11.05.2011 Maßstab: 1:200 Blatt: 11.05.2011	Blatt: 11.05.2011 Blatt: 11.05.2011 Blatt: 11.05.2011 Blatt: 11.05.2011