



Abfallentsorgung Abfallgebühren 2016 Vorlagen-Nr. II-006/15 und II-07/15

Im November liegen den Cottbuser Stadtverordneten die Änderungen der Abfallentsorgungssatzung und der Abfallgebührensatzung für 2016 zur Entscheidung vor.

In der Abfallentsorgungssatzung wird die Annahme und Entsorgung von Sperrmüll neu geregelt:

Sperrmüll ist an der Anlage der Eurologistik GmbH am Standort „Rohstofftiger“ zu überlassen,

abweichend davon ist Sperrgut aus privaten Haushaltungen bei Selbstanlieferung bis zu einer Menge von 1 m³ je Anlieferung auf den Wertstoffhöfen (ohne gesonderte Gebühr) und

bis max. 10 m³ je Anlieferung auf der Umladestation abzugeben (gebührenpflichtig)

Sperrmüll wird auch weiterhin auf Antrag zweimal jährlich am Grundstück abgeholt.



Abfallentsorgung Abfallgebühren 2016 Vorlagen-Nr. II-006/15 und II-07/15

In der Abfallgebührensatzung 2016 werden u. a. die Gebühren

- 1. für die Annahme von Abfällen an der Umladestation/Anlage „Rohstofftiger“ (Betrieb 53701 Restabfallbeseitigung)**
- 2. für die Entleerung der Restabfallbehälter (Betrieb 53702 Abfallbeseitigung)**
- 3. für den zusätzlichen Transport der Abfallbehälter durch das Entsorgungsunternehmen (Servicegebühr) auf schriftlichen Antrag des Anschlusspflichtigen**

für das Veranlagungsjahr 2016 geregelt.

Für die Entsorgung von Sperrmüll wurde eine gesonderte Gebühr ermittelt, für diese Gebühr ist eine Anpassung zum Gebührenmaßstab, zum Gebührensatz, zur Gebührenpflicht und zur Festsetzung und Fälligkeit in der Gebührensatzung erforderlich.



Abfallgebührensatzung 2016 Gebührenentwicklung Restabfallentsorgung (Umladestation) und Sperrmüllentsorgung

- **Senkung der Gebühren von 143,44 €/t im Jahr 2015 auf 115,45 €/t im Jahr 2016 für Restabfälle, mineralische Abfälle(-19,5%), auf 103,07 €/t für Sperrmüll (-28,14%)**
Gründe:
 - geringere Kosten für die Entsorgung,
 - geringere Kosten für die Unterhaltung des sonstigen Vermögens
 - Anrechnung der Überdeckung aus 2014,
- **die Kosten der Entsorgung der Restabfälle und der mineralischen Abfälle sind zu einer Einheitsgebühr zusammengefasst**
- **die Restabfälle werden auf Grundlage des Entsorgungsvertrages mit der EEW Energy from Waste GmbH nach Großräschen entsorgt**
- **die mineralischen Abfälle werden auf Basis einer öffentlich-rechtlichen Vereinbarung mit dem Kommunalen Abfallentsorgungsverband „Niederlausitz“ auf der Deponie Lübben-Ratsvorwerk entsorgt**
- **Sperrmüll wird auf der Anlage „Rohstofftäger“ der Eurologistik Umweltdienste GmbH entsorgt**



Abfallgebührensatzung 2016

Gebühren für die Restabfallbehälter

- **im Ergebnis der Gebührenbedarfsberechnung ergibt sich eine Senkung der Gebühren für die Restabfallbehälter gegenüber 2015 um 5,8%**
- **Ursachen sind insbesondere die geringeren Entsorgungsgebühren für Restmüll und Sperrmüll und die Gesamtveränderung der Preisanpassung des beauftragten Dritten um -2,58%**
- **die für das Jahr 2016 kalkulierten Gesamtkosten von 8.970,7 T€ sind insgesamt um 361,6 T€ niedriger gegenüber der Kalkulation für 2015**
- **die kalkulierte Gesamtliterzahl des Behältervolumens erhöht sich auf 184.960.250 gegenüber 2015 mit kalkulierten 181.276.400 l für 2015, erstmalig ist eine Steigerung zu verzeichnen**
- **bei der Ermittlung der Abfallgebühr handelt es sich um eine Kalkulation, welche die voraussichtliche Kostenentwicklung und die Entwicklung der zugrunde liegenden Maßstabseinheiten berücksichtigt; zur Anwendung kommt die Divisionskalkulation, d. h. Umlage der insgesamt entstehenden Kosten der abfallwirtschaftlichen Leistungen auf die Gesamtliterzahl des gekippten Behältervolumens**



Abfallgebührensatzung 2016

Gebühren für die Restabfallbehälter

UA 7220 Abfallbeseitigung

Grundlage ist: Abfallentsorgungs- und Straßenreinigungsvertrag
mit der ALBA Cottbus GmbH, Preise für 2016

Preisgleitklausel:

Index	Veränderung	Gewichtung	Faktor
1. ohne Veränderung	0,00 %	30 %	0,00
2. Personalkosten	0,00 %	25 %	0,75
3. Kraftstoffkosten	-0,35 %	30 %	-3,42
4. Technische Kosten	0,38 %	15 %	<u>0,09</u>
angemeldete Preisanpassung			-2,58 %

Grundlage: Statistisches Bundesamt Wiesbaden



Abfallgebührensatzung 2016

Gebührenentwicklung Restabfallbehälter

Für die Entleerung der Restabfallbehälter – Betrieb 53702 - ergibt sich folgende Entwicklung der Gebühr von 2009 bis 2016:

Abfallbehälter/Entsorgungszyklus		Gebühr in €/a							
•	Abfuhr	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
•	60 l wöchentlich	134,68	132,08	135,72	149,76	162,47	157,56	160,68	151,32
•	14-täglich	67,34	66,04	67,86	74,88	81,24	78,78	80,34	75,66
•	80 l wöchentlich	179,92	176,28	180,96	199,68	216,63	210,08	214,24	201,76
•	14-täglich	89,96	88,14	90,48	99,84	108,32	105,04	107,12	100,88
•	110/120 l wöchentlich	269,36	264,16	271,44	299,52	324,95	315,12	321,36	302,64
•	14-täglich	34,68	132,08	135,72	149,76	162,47	157,56	160,68	151,32
•	240 l wöchentlich	539,24	528,32	542,36	599,04	649,90	630,24	642,72	605,28
•	14-täglich	69,62	264,16	271,18	299,52	324,95	315,12	321,36	302,64
•	770 l wöchentlich	1.729,52	1.694,68	1.740,96	1.921,92	2.085,09	2.022,28	2.061,28	1.942,20
•	wöchentlich 2x	3.459,04	3.389,36	3.481,92	3.843,84	4.170,17	4.044,56	4.122,56	3.884,40
•	1100 l wöchentlich 1x	2.470,52	2.420,60	2.487,16	2.745,60	2.978,69	2.889,12	2.944,76	2.774,20
•	wöchentlich 2x	4.941,04	4.841,20	4.974,32	5.491,20	5.957,39	5.778,24	5.889,52	5.548,40

Senkung der Abfallgebühren von 2015 zu 2016: 5,8%.



Abfallgebührensatzung 2016

Servicegebühr § 2 Abs. 6 (Verringerung 2,58%)

(6) Werden auf Antrag des Anschlusspflichtigen gemäß § 22 Abs. 5 Abfallentsorgungssatzung die Abfallbehälter vom Entsorgungsunternehmen zur Entleerung zusätzlich transportiert, wird eine Servicegebühr je Abholung, abhängig von der Behältergröße und der Entfernung zwischen Behälterstandplatz und Fahrbahnrand, wie folgt erhoben:

<u>a) Teilservice:</u>	Transport vom Standplatz zum Fahrbahnrand, Abstellen nach Entleerung am Fahrbahnrand	
Behälter 60 l bis 240 l		
bis 25 m		1,87 €
> 25 m, je angefangene 10 m zusätzlich		0,75 €
Behälter 770 l und 1.100 l		
über 15 m bis 25 m		2,81 €
> 25 m, je angefangene 10 m zusätzlich		1,18 €
<u>b) Vollservice:</u>	Transport vom Standplatz zum Fahrbahnrand, nach Entleerung Transport zurück zum Standplatz	
Behälter 60 l bis 240 l		
einfache Strecke bis 25 m		3,74 €
> 25 m, je angefangene 10 m einfache Strecke zusätzlich		1,49 €
Behälter 770 l und 1.100 l		
über 15 m bis 25 m einfache Strecke		5,62 €
> 25 m je angefangene 10 m einfache Strecke zusätzlich		2,34 €

Die geringfügige Änderung entspricht der Verringerung der Preise der ALBA Cottbus GmbH. 7



Unentgeltliche Nutzung abfallwirtschaftlicher Leistungen, die über die Restabfallbehältergebühr finanziert werden

Abholung am Grundstück:

- Altpapier
- Sperrmüll
- Metalle, haushaltstypischer Schrott
- Elektro- und Elektronikaltgeräte

Annahme an den Wertstoffhöfen:

- Grünschnitt, Laub und Strauchwerk bis max. 2 m³, Starkholz bis max. 1 m³ aus Hausgärten
- Teerpappe, Altfenster, asbesthaltige Abfälle aus privaten Haushaltungen bis max. 1 m³
- Sperrmüll bis max. 1 m³
- Schrott
- Elektro- und Elektronikaltgeräte

Geringe Mengen gefährlicher Abfälle

- Schadstoffmobil
- Stationäre Annahmestelle



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

- Abfallwirtschaftskonzept: Prüfung einer neuen (Grünschnitt-)Annahmestelle im Süden von Cottbus
- Bedarf:
 - mind. 20.000 EW (Kahren, Kiekebusch, Gallinchen, Sa/Ma, Groß Gaglow)
 - Reduzierung des Verkehrsaufkommens durch Cottbus
- Variantenberechnungen ALBA Cottbus GmbH:
 - Variante I in der Gebührenbedarfsberechnung berücksichtigt – großer Wertstoffhof mit Annahme für Grünschnitt, Sperrmüll, Elektroaltgeräte, Schrott, Asbest, Altfenster, Teerpappe... Brutto 346.309,77 €
- Planungsansätze ALBA Cottbus GmbH
 - die Planung erfolgt standortlos.
 - Anschlussleitungen und Flächen werden nur bis 5 m vor Wertstoffhofgrenze eingeplant. Darüber hinaus gehende Kosten sind zusätzlich zu planen.
 - es wird für den Unterbau der befestigten Flächen durchschnittlicher Baugrund vorausgesetzt.



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

Die Kalkulation berücksichtigt die Kosten für:

- die Planung
- eine geeignete Flächenbefestigung mit Bordeinfassung
- die Errichtung einer Umzäunung mit Toranlagen
- die Beleuchtung des Annahmeplatzes
- Personal- und Lagercontainer
- Anschlusskosten für Medien (Elektro, Wasser, Abwasser, Telefon) bis 5 m vor Grundstücksgrenze
- Genehmigungskosten
- Container für die Annahme und Lagerung der Wertstoffe
- Reinigung, Winterdienst, Wasser, Abwasser, Strom, Versicherung, Wachsenschutz usw.
- Grundstücksmiete
- Rückbaukosten



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

ALBA Cottbus GmbH - Variante I

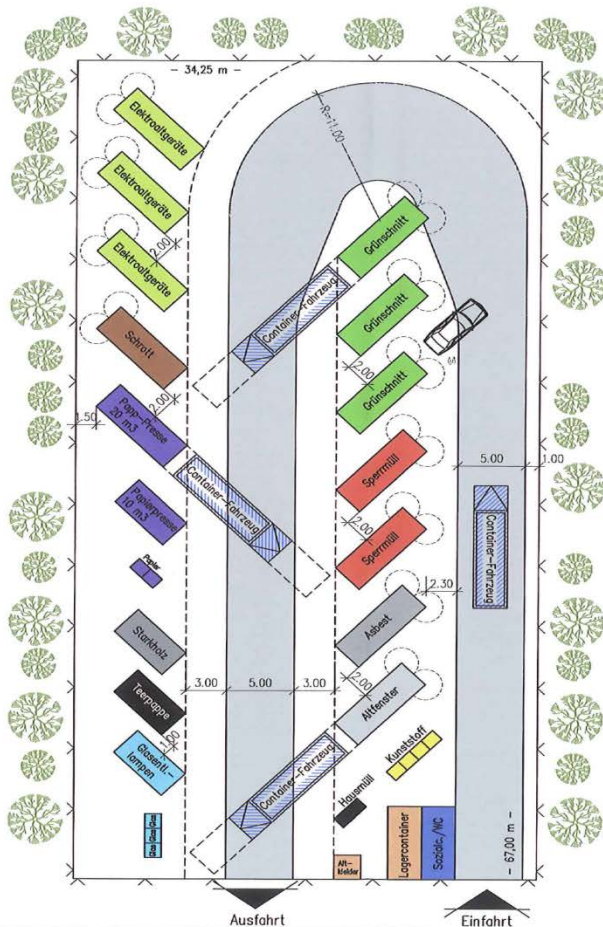
"Großer Wertstoffhof"

Grundstücksbedarf: 2.295 m²

Oberfläche komplett befestigt

Kostenschätzung:

335.937,- EUR (brutto)



Containergrößen:

Starkholz	5 x 2,50 m
Soziale/WC	6 x 2,50 m
Lagercontainer	6 x 2,50 m
Grünschnitt	7 x 2,50 m
Spernmüll	7 x 2,50 m
Elektroaltgeräte	7 x 2,50 m
Asbest	7 x 2,50 m
Altfenster	7 x 2,50 m
Papp-Pressen 20 m ³	7 x 2,50 m
Papierpressen 10 m ³	5 x 2,50 m
Teerpfanne	5 x 2,50 m
Glasentleerungen	5 x 2,50 m
Starkholz	3 x 1,20 x 1,20 m
Keramik	4 x 1,20 x 1,00 m
Haushalt	2 x 1,20 x 1,00 m
Alt-Metalle	2 x 1,20 x 1,00 m
Alt-Metalle	1 x 2,00 x 2,00 m

R & S

Planungs- u. Ingenieurbüro
Gerhart-Hauptmann-Str. 15 / Süd 9, 03044 Cottbus
Tel. (0355) 7811231, Fax (0355) 7811233

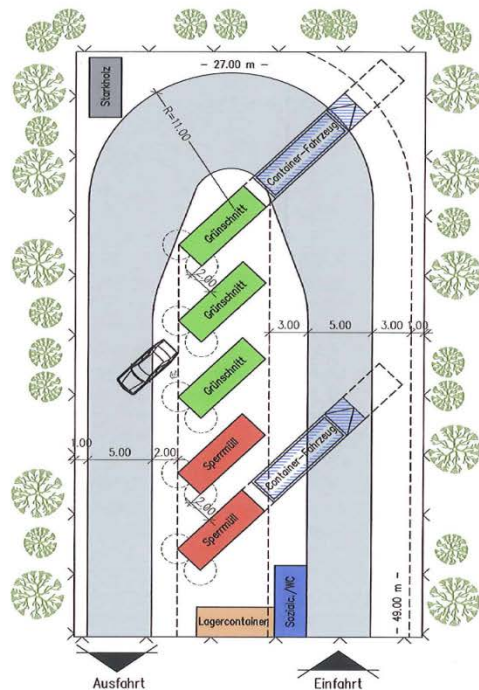
Bearbeitungsstand: 16.06.2015 M 1:300



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

ALBA Cottbus GmbH - Variante II

"Kleiner Wertstoffhof"



Grundstücksbedarf: 1.323 m²

Oberfläche komplett befestigt

Kostenschätzung:

242.325,65 EUR (brutto)

Containergrößen:

Starkholz	5 x 2,50 m
Sozial-/WC	6 x 2,50 m
Lagercontainer	6 x 2,50 m
Grünschnitt	7 x 2,50 m
Sondermüll	7 x 2,50 m

R & S
Planungs- u. Ingenieurbüro
Gerhart-Hauptmann-Str. 15 / Süd 9, 03044 Cottbus
Tel. (0355) 7811231, Fax (0355) 7811233

Bearbeitungsstand: 16.06.2015 M 1:300



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

ALBA Cottbus GmbH - Variante VII

"Großer Wertstoffhof"

Grundstücksbedarf: 3.196 m²

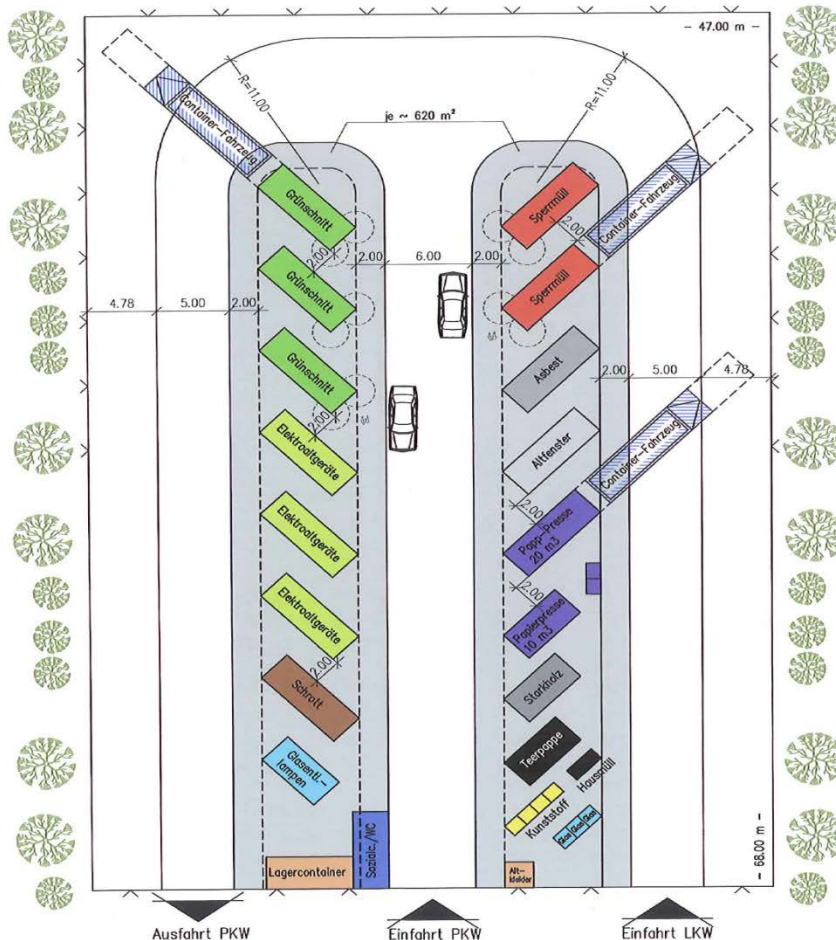
Oberfläche komplett befestigt

Kostenschätzung:

415.452,80 EUR (brutto)

Containergrößen:

Storkholz	5 x 2,50 m	Altfenster	7 x 2,50 m
Soziale/WC	6 x 2,50 m	Papp-Pressen 20 m ³	7 x 2,50 m
Lagercontainer	6 x 2,50 m	Papierpresse 10 m ³	5 x 2,50 m
Grünschnitt	7 x 2,50 m	Teerpalpe	5 x 2,50 m
Spermüll	7 x 2,50 m	Glasent- lampen	5 x 2,50 m
Elektroaltgeräte	7 x 2,50 m	Klein- Kühlschr.	3 x 1,20 x 1,20 m
Asbest	7 x 2,50 m	Kleinstoff	4 x 1,20 x 1,00 m
		Polster	2 x 1,20 x 1,00 m
		Haarmüll	2 x 1,20 x 1,00 m
		Alt- Isolier	1 x 2,00 x 2,00 m



R & S
Planungs- u. Ingenieurbüro
Gerhart-Hauptmann-Str. 15 / Süd 9, 03044 Cottbus
Tel. (0355) 7811231, Fax (0355) 7811233

Bearbeitungsstand: 16.06.2015 M 1:300



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

ALBA Cottbus GmbH - Variante VIII

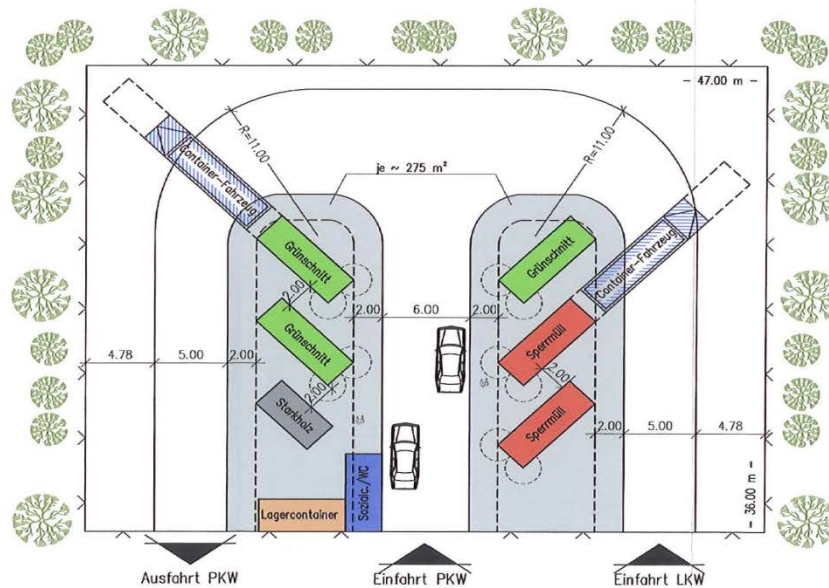
"Kleiner Wertstoffhof"

Grundstücksbedarf: 1.692 m²

Oberfläche komplett befestigt

Kostenschätzung:

274.699,60 EUR (brutto)



Containergrößen:

Starkholz	5 x 2,50 m
Soziale./WC	6 x 2,50 m
Lagercontainer	6 x 2,50 m
Grünschnitt	7 x 2,50 m
Spermmüll	7 x 2,50 m

R & S

Planungs- u. Ingenieurbüro
Gerhart-Hauptmann-Str. 15 / Süd 9, 03044 Cottbus
Tel. (0355) 7811231, Fax (0355) 7811233

Bearbeitungsstand: 16.06.2015

M 1:300



Wertstoffhof im Süden der Stadt Cottbus

