

WIR FÜHREN DEN BAU – die Bereuter-Gruppe

## PREISLISTE 2012

Wir sorgen mit unseren  
mineralischen Baustoffen  
für eine gute Ökobilanz.



# INHALT

## EDITORIAL

- 4 KIESMATERIALIEN AB WERK HEGNAU
- 5 GARTEN- UND GESTALTUNGSMATERIALIEN
- 6 ENTSORGUNGSKOSTEN
- 6 KIESMATERIALIEN UND DEPONIEGEBÜHREN
- 7 MATERIALBEZEICHNUNGEN
- 8 ZONENPLAN MULDEN
- 9 ÜBERSICHT
- 10 STUNDENANSÄTZE TRANSPORT

## SEGMENTE

- 12 RÜCKBAU + ERDBAU
- 14 BELASTETE BAUABFÄLLE
- 16 DIE SIEBEN SEGMENTE

## AGBs

## FORMULARE

- 18 AUSHUBDEKLARATION – BESTELLFORMULAR
- 19 AUSBAUASPHALTDEKLARATION – BESTELLFORMULAR

## KONTAKT



### **BEREUTER AG UNTERSTÜTZT DIE LERNENDEN GÄRTNER**

Mit unserer Begeisterung für besondere Kiessorten und deren vielfältigen wie auch kreativen Einsatz hängt unser Engagement für die Aus- und Weiterbildung von Gärtnern zusammen. So unterstützen wir finanziell für die nächsten Jahre die Förderung des Berufsnachwuchses dieser Branche im Neubau des Bildungszentrums des Verbandes der Zürcher Gärtnermeister im benachbarten Pfäffikon ZH. Zusätzlich stellen wir den Lernenden verschiedene Gartenkiessorten zu Ausbildungszwecken und für Berufswettkämpfe zur Verfügung.

# «Kies bleibt Kies, den Unterschied machen unsere Leute.»

UELI WIESMANN  
Geschäftsführer Bereuter AG



## EDITORIAL

Wir freuen uns, Ihnen ein umfassendes Angebot an verschiedenen Kiessorten für alle Bauvorhaben samt dazugehörigen Transportdienstleistungen bieten zu können. Mit unserem Entsorgungsangebot für Abbruchmaterial und Bauschutt reicht unsere Palette vom «Neuen», das Sie selbst bei uns abholen oder durch uns liefern lassen bis zum «Alten», das Sie uns zur fachgerechten (Wieder-) Verwertung anvertrauen. Unser gesamtes Baustoff-Sortiment – ob in Kleinstmengen oder für grosse Baustellen – und die dazugehörigen Dienstleistungen erhalten Sie bei uns aus einer Hand, an einem Ort und in Ihrer Region samt professioneller Begleitung und sachkundiger Beratung.

Die farbigen Gartenkiese und Gestaltungssteine, die Sie und Ihre Kunden begeistern werden, sind die Perlen in unserem Sortiment. Wir halten eine Vielzahl an Farben und Formen für die individuelle Gartengestaltung für Sie bereit.

Mit normgebundenen Baustoffen liefern wir Ihnen die gängigen Materialien für den Strassen- und Tiefbau. Zertifiziert und überwacht entsprechen sie garantiert den höchsten Anforderungen für öffentliche Bauten.

Mit dem ECO-Recycling Kies finden Sie bei uns einen Baustoff mit optimalem Preis-Qualitätsverhältnis. In Beschaffenheit und Eigenschaften den normgebundenen Produkten ebenbürtig

sowie allen gesetzlichen Anforderungen entsprechend stellt er eine sichere und preiswerte Alternative dar. Durch den Einsatz von Recyclingprodukten schliesst sich der Stoffkreislauf.

Dieser Kreislauf beginnt bei Ihnen auf der Baustelle durch eine fachgerechte Trennung der unterschiedlichen Materialien. Unser Muldenservice bietet dafür einen naheliegenden Lösungsansatz, unser Fachwissen die Garantie für verantwortungsvolle, gesetzeskonforme Wiederverwertung oder Entsorgung. Für komplexe Aufgabenstellungen können wir unsere Spezialabteilung BELASTETE BAUABFÄLLE zuziehen. Es ist uns ein persönliches Anliegen, unsere Verantwortung gegenüber der Natur auch in diesem Bereich aktiv zu leben und durch Innovationen zu fördern. Nicht «ob», sondern «wie» wir etwas immer noch besser tun können, ist unser Leitgedanke. Unseren Teamgeist fördern und fordern wir mit dem Anspruch an uns, auch für aussergewöhnliche Aufgaben praktikable Lösungen zu finden. Wir sind stolz auf unser motiviertes Team von Machern, dem seine Tätigkeit Freude bereitet und dessen gelebte Dienstleistungsbereitschaft und Verfügbarkeit für Sie als Kunde spürbar ist.

Ueli Wiesmann



Ruedi Mattle  
Logistik  
+41 (0) 43 399 33 34



Roland Schurter  
Disponent  
+41 (0) 43 399 33 33



Walter Hänssler  
Disponent  
+41 (0) 43 399 33 33



Kim Marie-Louise Brunner  
Verkauf  
+41 (0) 43 399 33 37



Tobias Knöpfel  
Fakturierung  
+41 (0) 43 399 33 36



Dr. Johannes Graf  
Belastete Bauabfälle  
+41 (0) 43 399 33 21

# KIESMATERIALIEN

Kiesmaterialien ab Werk Hegnau Fr. / t

ROHKIES			
Fundationsmaterialien im Strassen- und Tiefbau, Trockenstandorte und Gartenbau			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Wandkies 1. Klasse, gebrochen	0 – 63	19.00	1.93
Wandkies 1. Klasse	0 – 100	17.00	1.93
Planiekies / Strassenkies frostsicher	0 – 22.4	28.50	1.80

STRASSENKIESE			
Verwendung für Flur- und Waldstrassenbau, Plätze und naturnahe Wege			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Netstaler grau, gebrochen, geschlämmt	0 – 15	49.00	1.90
Strassenkies gebrochen, bindig	0 – 22.4	20.50	1.80
Strassenkies Jura gelb, gebrochen, bindig	0 – 22.4	47.00	1.65

GEBROCHENE KOMPONENTEN			
Verwendung im Garten- und Tiefbau			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Splitt	3 – 6	48.00	1.38
Splitt	4 – 8	48.00	1.39
Splitt	8 – 11	47.00	1.40
Schotter	22 – 32	49.00	1.43
Schotter	32 – 45	52.00	1.43

RC-MATERIALIEN			
Der Recyclingkreislauf schliesst sich beim Einsatz von hochwertigem Recyclingkies zu einem top Preis-Leistungsverhältnis			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
ECO RC-B (Betongranulatgemisch)	0 – 45	9.00	1.65
Ziegelschrot	4 – 22	68.50	1.06

MISCHKIES			
Leitungsbau, Tiefbau, Garten- und Teichgestaltung			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Leitungskies	0 – 16	25.00	1.80
Betonkies	0 – 16	34.00	1.80


SANDE			
Unterlagsböden, Sportplatzbau, Leitungsbau, allgemeine Tief- und Gartenbauarbeiten			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Sand gewaschen	0 – 4	40.50	1.50
Sand gewaschen	0 – 8	39.50	1.61
Spielsand	0 – 0.05	38.50	1.70
Brechsand	0 – 4	36.50	1.53
UB Sand (mit ca. 10% 4 – 8)	0 – 8	45.00	1.70

RUND-KOMPONENTEN			
Zur Verwendung in Sickerpackungen, Sickerleitungen, Hinterfüllungen, Flachdachbau und als Gestaltungselement im Gartenbau			
	Körnung	Fr. / t	Faktor
Rundkies	4 – 8	38.50	1.63
Rundkies	8 – 16	35.00	1.66
Rundkies	16 – 32	33.00	1.67
Rundkies	32 – 45	33.00	1.64
Bollensteine	150 – 300	51.00	1.64
Bollensteine	300 – 500	57.50	1.64

SPEZIALMISCHUNGEN		Fr. / t
Substrate für Dachbegrünungen, Baum-Pflanzengruben oder Rasenschotter für extensive Begrünungen		auf Anfrage
Weitere Materialien		auf Anfrage

\*ECO Produkte unterscheiden sich nur im Preis. Sie erfüllen alle qualitativen und gesetzlichen Anforderungen. ECO Produkte sind nicht zertifiziert.

Durch Bereuter AG lieferbar / Frankopreise auf Anfrage

ZERTIFIZIERTE, NORMGEBUNDENE MATERIALIEN	
Normgebundene Produkte erfüllen alle Ansprüche an Eigenschaften und Qualität von öffentlichen Aufträgen im Strassen- und Tiefbau.	
	Körnung
Kiesgemisch, nach SN 670 119 NA 	0 – 45
RC-Betongranulatgemisch, nach SN EN 12620	0 – 16
RC-Betongranulatgemisch, nach SN 670 119 NA	0 – 45
RC-Kiesgemisch B, nach SN 670 119 NA	0 – 45
RC-Asphaltgranulatgemisch, nach SN EN 13043	0 – 22.4
RC-Kiesgemisch A, nach SN 670 119 NA	0 – 45

NORMUNGEBUNDENE MATERIALIEN	
	Körnung
RC-Leitungskies	0 – 16
Rundkies	50 – 80
Rundkies	80 – 120
Betonkies	0 – 32

# GARTEN- UND GESTALTUNGSMATERIALIEN

Preise ab Werk Hegnau Fr. / t



## «Der Rote» Tiefensteiner Granit

	Körnung	Fr. / t	Faktor
Schotter	22 – 32	54.00	1.43
Schotter	32 – 63	54.00	1.43
Findling Splitter		98.50	



## «Der Grüne» Andeer Granit

	Körnung	Fr. / t	Faktor
Splitt	8 – 16	175.50	1.50
Schotter	30 – 60	162.00	1.50
Schotter	80 – 100	165.00	1.50
Findling Splitter		157.00	



## «Der Gelbe» Jurakalk

	Körnung	Fr. / t	Faktor
Splitt	5 – 11	51.50	1.50
Schotter	11 – 22	51.50	1.50
Schotter	40 – 65	51.50	1.50
Schroppen	100 – 200	62.00	1.50
Strassenkies Jura gelb, gebrochen, bindig	0 – 22.4	47.00	1.65
Findling Splitter		98.50	



## «Der Schwarze» Balzers

	Körnung	Fr. / t	Faktor
Splitt	6 – 11	73.00	1.52
Schotter	10 – 40	74.00	1.52
Schotter	50 – 80	75.00	1.52
Schotter	60 – 120	75.00	1.52
Findling Splitter		98.50	



## «Der Gestreifte» Furna

	Fr. / t	Faktor
Furnasteine	70.50	1.64
Furna Findlinge	auf Anfrage	



## «Die Praktischen» Behälter

	Fassungsvermögen	Fr. / Stk.
Big Bag (leer)	ca. 0.8 m <sup>3</sup>	30.00
Heli Big Bag (leer)	ca. 0.5 m <sup>3</sup>	40.00
Big Bag nur einfüllen	ca. 0.8 m <sup>3</sup>	25.00
Big Bag inkl. Einfüllen	ca. 0.8 m <sup>3</sup>	55.00
Eimer (leer)	ca. 18 Liter	5.00

## «Die Grossen» Findlinge

	Fr. / t
Findlinge rot, grün, gelb, schwarz	auf Anfrage

## Humus

	Körnung	Fr. / t	Faktor
Humus 1. Klasse		27.00	1.40
Humus gesiebt	0 – 20	55.00	1.40

# ENTSORGUNGSKOSTEN

Entsorgungskosten und Deponiegebühren  
Preise für Anlieferung Werk Hegnau

Materialbezeichnung	Fr. / m <sup>3</sup>	Faktor
Aushub U	32.00	1.60
Fels U	32.00	1.60

Materialbezeichnung	Grösse	Fr. / t	Faktor
Aushub T1		63.00	1.60
Strassenaufbruch U		6.00	1.60
Betonabbruch U	Kantenlänge < 70	6.00	1.40
Betonabbruch U	Kantenlänge > 70	28.00	1.40
Aufbruchsphalt < 5'000 mg ppa		30.00	1.70
Mischabbruch U (mineralisch)		42.00	1.20
Dachziegel rein, unverschmutzt		6.00	1.06
Sperrgut brennbar		250.00	0.30
Bausperrgut unsortiert		275.00	0.25
Altholz, Restholz ohne Fremdstoffe		145.00	
Holz problematisch		200.00	
Wurzelstöcke ohne Erde	Durchmesser < 2m	180.00	
Metall / Alteisen ohne Fremdstoffe		7.00	0.23
Eternit		80.50	0.80
Gips		100.00	0.80

Zuschläge	Fr. / t
Sortierung	15.00
Vorstehende Armierungseisen	31.00

Waagegebühren ohne Bezug oder Lieferung		Fr. / Wägung
Wägung	< 20 t	30.00
Wägung	> 20 t	36.00
Rückwägung		30.00

## BEMERKUNG

Der Anlieferer ist für die Beschaffenheit des deponierten Materials verantwortlich und garantiert dafür, dass nur die erlaubten Stoffe abgeladen werden. Die Verantwortung liegt auch dann beim Anlieferer, wenn das Material – gestützt auf die visuelle Kontrolle – angenommen wird und sich erst nach dem Abladen eine Verunreinigung feststellen lässt. Die zusätzlichen Kosten für die Rücknahme bzw. die Weiterentsorgung des nicht konformen Materials, trägt der Anlieferer.

# KIESMATERIALIEN

Kiesmaterialien und Deponiegebühren  
Glattfelden / Rheinau

Materialbezeichnung	Fr. / m <sup>3</sup> Glattfelden	Fr. / m <sup>3</sup> Rheinau	Faktor
Aushub U	17.00	17.00	1.60
Schlamm U		55.00	

Materialbezeichnung	Grösse	Fr. / t Glattfelden	Fr. / t Rheinau	Faktor
Wandkies 1. Klasse	0 – 63	11.00		1.93
Wandkies 1. Klasse	0 – 100	9.00	9.00	1.93

# MATERIALBEZEICHNUNGEN

Bezeichnung	Definition	Anforderungen für Annahme
Aushub U	Unverschmutzter Aushub gemäss AHR, ohne Fremdstoffe, ohne Verfärbung und ohne Gerüche von Fremdstoffen	Formular Aushubdeklaration
Aushub T1	Tolerierbarer Aushub gemäss AHR Feinanteil < 8% Fremdstoffe < 5 Gewichts-% Schadstoffe < Richtwerte T gemäss Anhang 2 der Aushubrichtlinie (AHR)	Formular Aushubdeklaration
Mischabbruch (mineralisch)	Unsortiertes Abbruchmaterial aus Beton-, Backstein-, Kalksandstein- und Natursteinmauerwerk, aber ohne brennbare Komponenten und ohne Gips	
Bausperrgut	Unsortierte mineralische und brennbare Bauabfälle, aber keine Sonderabfälle, ölhaltige Materialien, Chemikalien, geschlossene Behälter und Kehricht	
Neophytenaushub	Aushub, welcher durch Wurzelreste von gebietsfremden Pflanzen (Neophyten, z. B. Japanknöterich, Ambrosia) verunreinigt ist Wurzelteile < 3 cm Durchmesser Keine weitere Verunreinigungen	Formular Aushubdeklaration
Ausbauasphalt	Abgefräster oder schollig ausgebrochener, bituminöser Belagsaufbruch	PAK im Bindemittel < 5'000 mg / kg
		PAK im Bindemittel 5'000 – 20'000 mg / kg
Entsorgung von stärker belasteten Materialien auf Anfrage		

## VISUELLE UND GERUCHLICHE KONTROLLE

Über die Annahme und Deklaration einer Lieferung aufgrund einer visuellen und geruchlichen Kontrolle entscheiden abschliessend der Deponiewart und/oder die Eingangskontrolle Werkareal.

Bei auffälligem Material wird, falls nicht vorhanden, eine chemische Analyse in Auftrag gegeben. Die Kosten der Analyse werden dem Anlieferer in Rechnung gestellt.

## FORMULAR AUSHUBDEKLARATION

Für jede Baustelle ab 50 m<sup>3</sup> Aushub ist eine Aushubdeklaration durch die Bauleitung auszufüllen. Mit dieser Deklaration bestätigt der Anlieferer / Abgeber, dass nur unverschmutztes Aushubmaterial im Sinne der Aushubrichtlinie vom Juni 1999 bzw. im Sinne des BD-Standards vom 15. März 2010 angeliefert wird.

## FORMULAR AUSBAUASPHALTDEKLARATION

Für jede Baustelle ab 30 m<sup>3</sup> Aufbruchasphalt oder Fräsgut ist durch die Bauleitung eine Asphaltdeklaration auszufüllen. Mit dieser Deklaration bestätigt der Anlieferer / Abgeber, dass das Material entsprechend der Technischen Verordnung über Bauabfälle (TVA) und den Richtlinien für die Verwertung mineralischer Bauabfälle klassiert wurde.

## FORMULARE FINDEN

Das Aushub- und das Ausbauasphaltdeklarationsformular können aus dieser Preisliste herausgetrennt, als PDF auf der Internetseite der Bereuter AG [www.bereuter-gruppe.ch](http://www.bereuter-gruppe.ch) heruntergeladen, auf [baustoffe@bereuter-gruppe.ch](mailto:baustoffe@bereuter-gruppe.ch) per E-Mail angefordert oder in der Disposition der Bereuter AG in Papierform verlangt werden.

AUSHUB T

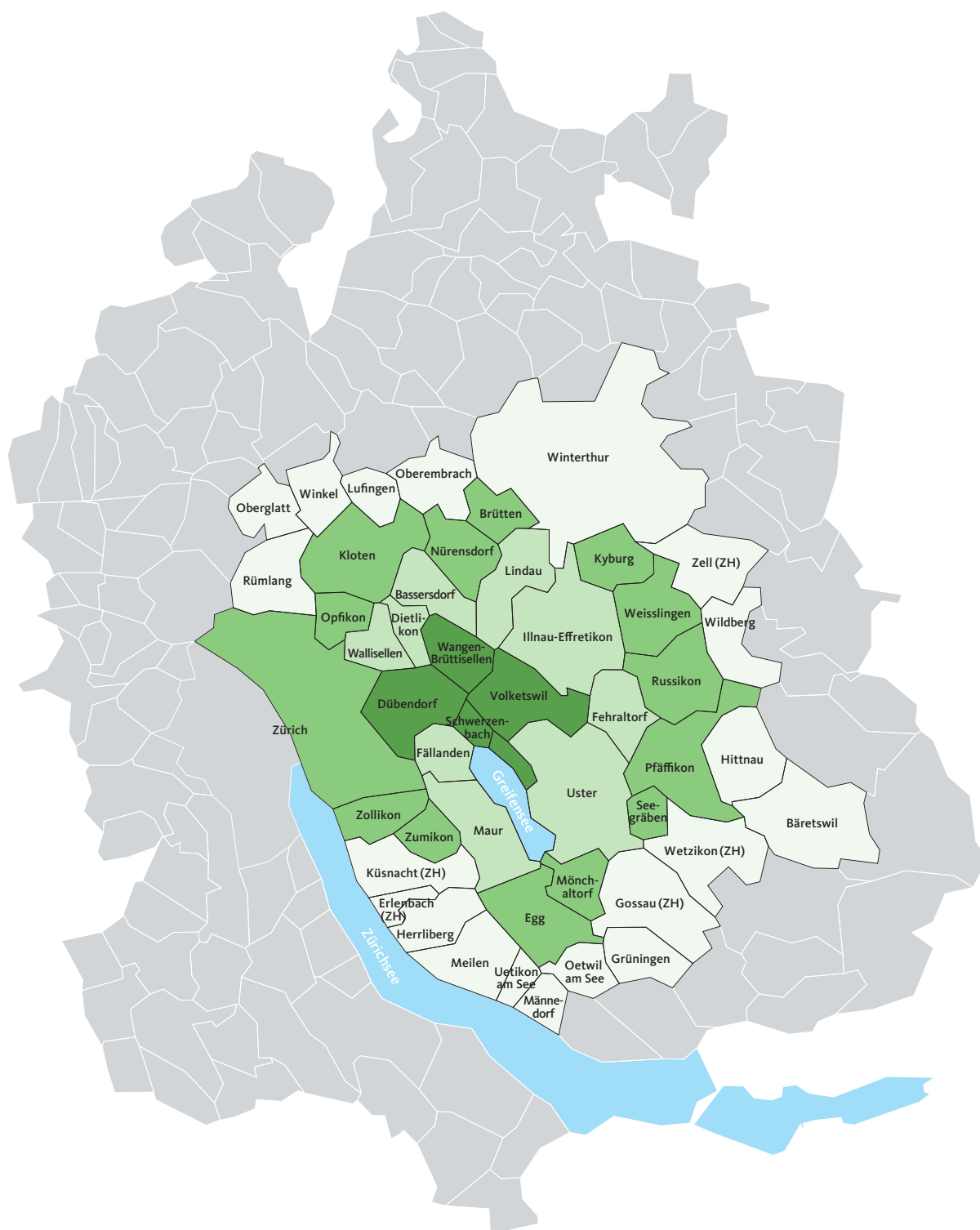


Aushub vermischt mit organischem Material und / oder Bauabfällen

AUSHUB U



# ZONENPLAN MULDEN







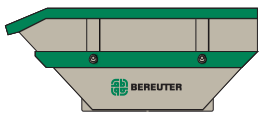

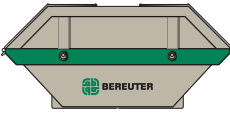



	Farbe	Welaki 2- /3-Achser	Rolltainer 4-Achser
Zone 1		120.00 Fr.	135.00 Fr.
Zone 2		140.00 Fr.	160.00 Fr.
Zone 3		160.00 Fr.	190.00 Fr.
Zone 4		185.00 Fr.	205.00 Fr.
Zone 5		auf Anfrage	auf Anfrage

Transportpreise exkl. Material / Mulden stellen: Gratis.  
 Werden beim Stellen oder Wechseln der Mulden gleichzeitig Kiesmaterialien auf die Baustelle geliefert, verrechnen wir auf die Materialpreise einen Zuschlag von Fr. 5.- / t.



# ÜBERSICHT

## Mulden, Rollcontainer und Flachpaletten

Mulden und Paletten «Welaki»	Mulden und Paletten «Rolltainer»
<p><b>Normalmulde 4 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 3500 x 1700 x 930</p> 	<p><b>Rolltainer 9 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 5800 x 2500 x 1000</p> 
<p><b>Normalmulde 7 m<sup>3</sup> flach</b> L x B x H in mm: 4500 x 2000 x 1100</p> 	<p><b>Grosscontainer 16 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 5800 x 2500 x 1600</p> 
<p><b>Sperrgutmulde 7 m<sup>3</sup> hoch</b> L x B x H in mm: 3500 x 1700 x 1600</p> <p><b>Sperrgutmulde 12 m<sup>3</sup> hoch</b> L x B x H in mm: 4850 x 2100 x 1700</p> 	<p><b>Grosscontainer 22 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 6100 x 2500 x 1900</p> <p><b>Grosscontainer 36 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 7300 x 2500 x 2500</p> 
<p><b>Deckelmulde 6 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 3500 x 1700 x 1600</p> 	<p><b>Rolltainer Palett mit Rampe</b> L x B in mm: 6500 x 2500</p> 
<p><b>Flachmulde 5 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 4500 x 2000 x 450</p> <p><b>Flachmulde 9 m<sup>3</sup></b> L x B x H in mm: 5000 x 2000 x 1200</p> 	
<p><b>Flachpalett Welaki</b> L x B in mm: 5600 x 2000</p> 	





## STUNDENANSÄTZE TRANSPORT\*

Preise in Fr. / Std.

Fahrzeug	Eigenschaft	Nutzlast	Transport Fr. / Std.	Wartezeit Fr. / Min
<b>Kippfahrzeuge / Rückwärts- und Dreiseitenkipper</b>				
2-Achser 18 t	Kippbrücke	max. 8 t	158.00	2.30
4-Achser 32 t	Kippbrücke	max. 18 t	186.00	2.30
5-Achser 40 t	Kippbrücke	max. 24 t	196.00	2.30
<b>Spezial-Fahrzeuge</b>				
4-Achser 32 t	Silowagen	max. 18.50 t	196.00	2.30
<b>Muldenfahrzeuge</b>				
2-Achser 18 t	Welaki	max. 7 t	173.00	2.30
3-Achser 26 t	Welaki	max. 12 t	194.00	2.30
4-Achser 32 t	Hakenwagen	max. 16 t	205.00	2.30
4-Achser 32 t	Multilift	max. 14.50 t	221.00	2.30
<b>Schwertransporte</b>				
7-Achser	Schwertransport	< 12 t	207.00	2.80
7-Achser	Schwertransport	12 – 25 t	240.00	3.60
7-Achser	Schwertransport	25 – 45 t	286.00	4.30
Bewilligung			nach Aufwand	
<b>Anhänger</b>				
Anhänger 13 t	Tiefgänger	max. 9.80 t	35.00	
Anhänger 18 t	Feste Brücke / Rolltainer	max. 13 t	55.00	
Anhänger 24 t	Feste Brücke	max. 19.50 t	70.00	
Anhänger 24.5 t	Überlandauflieger	max. 24.50 t	221.00	



## «Die Flughöhe unserer Lösungen eröffnet vielversprechende Dimensionen.»

Ueli Wiesmann  
Geschäftsführer Bereuter AG

Personal	Fr. / Std.
Transportchef	107.00
Spezialist	91.00
Chauffeur / Baumaschinenführer	84.00
Gehilfen	78.00

Bevolligungen / Zuschläge			Tarife in Fr.
Nacht- / Überzeit	Mindestansatz pro LKW	bis Sa 18:00 Uhr	300.- / Etappe mind.
Samstag / Sonn- und allg. Feiertage	Mindestansatz pro LKW	ab Sa 18:00 Uhr	400.- / Etappe mind.
Nacht- / Überzeit	Zuschlag pro Mann	bis Sa 18:00 Uhr	32.50 / Stunde
Samstag / Sonn- und allg. Feiertage	Zuschlag pro Mann	ab Sa 18:00 Uhr	65.- / Stunde
Nacht / Sonntag	Bewilligung pro LKW		80.- / Arbeitstag
Schwertransport	Bewilligung / Transport		nach Aufwand
Zuschlag für ADR/SDR-Transporte			65.- / Sendung

\*Transporte mit Kranwagen werden gerne auf Anfrage offeriert und ausgeführt. Silofahrzeuge für Betontransport sowie Transporte von Belag werden in Regie verrechnet. Für Zu- und Wegfahrt sowie Reinigung des Fahrzeuges wird zusätzlich eine Stunde in Rechnung gestellt.



## MIT UNS BLEIBT KEIN STEIN AUF DEM ANDEREN

Ob Altes weichen muss oder neue Gebiete erschlossen werden, wir machen den Anfang eines Bauvorhabens und schaffen Platz mit den Gerätschaften unseres hoch technisierten Maschinenparks. Dabei sind wir immer öfter mit Abbruch- und Aushubmaterialien konfrontiert, die aufgrund ihrer Zusammensetzung zu den belasteten Bauabfällen zählen und damit einer spezialisierten Entsorgung zugeführt werden müssen.

### ANGEBOT RÜCKBAU + ERDBAU

#### – Rückbau

Gebäude, Fundamente, Untergeschosse, Infrastrukturbauten etc.

#### – Erdbau

Baugruben, Kanalisationen, Deponiebau, Kiesabbau, Terrainverschiebungen, Dammbau, Auffüllungen, Rekultivierungen, Rutschsanierungen, Wasserbau, Plätze- und Wegebau etc.



#### MULTIFUNKTIONALER MASCHINENPARK

Mit der Anschaffung schwerer Baumaschinen, die durch den Einstieg der Bereuter-Gruppe ins Kiesgeschäft benötigt wurden, eröffnete sich die Möglichkeit einer weiteren Diversifizierung der Angebotspalette: die neu angeschafften, leistungsfähigen Baumaschinen eigneten sich ebenso gut für Aushub- und Abbrucharbeiten und schufen damals die Basis des Bereichs RÜCKBAU + ERDBAU. Moderner Rück- und Erdbau, wie wir ihn heute betreiben, zeichnet sich durch einen hoch technisierten Maschinenpark aus. So führen wir die uns aufgetragenen Erdarbeiten, zu denen auch die Gewinnung von Rohstoffen für die Baustoffherstellung gehört, mit GPS- und vermessungsgesteuerten Baggern und Bulldozern zentimetergenau aus.

#### KUNDENVORTEIL DANK INTERNER SYNERGIEN

Unsere erfahrenen Berufsleute bilden das Rückgrat dieser Abteilung und schaffen die Voraussetzungen für die fachmännische Ausführung von Baugruben, Erdarbeiten und Rückbauten. Die intensive jährliche Bautätigkeit im Kanton Zürich produziert zwischen acht und zehn Millionen Tonnen Aushubmaterial. Diese enorme Menge entsteht allein durch den Aushub von Baugruben bei der Erstellung neuer Gebäude. Beim Arbeiten auf

grossen, stillgelegten Industriebrachen zur Vorbereitung des Baugrundes für neue Wohn- und Geschäftsgebäude, welche die Raumplanung zugunsten einer verdichteten Siedlungsentwicklung fördert, stossen wir häufig auf grosse Mengen belasteter Bauabfälle, die es fachgerecht zu entsorgen gilt. In diesen Fällen können wir betriebsintern auf unsere Spezialisten der Abteilung BELASTETE BAUABFÄLLE zurückgreifen.

Die Abteilungen RÜCKBAU + ERDBAU und BAUSTOFFE + TRANSPORTS sind intern eng verbunden. So transportiert unsere Lastwagenflotte das Aushubmaterial in unsere Kiesgruben. Dort wird dieses durch Maschinisten und Geräte der Abteilung RÜCKBAU + ERDBAU in die Grubenlandschaft eingebaut. Der Kiesabbau wie auch die Rekultivierung der Gruben fallen in den Kompetenzbereich dieser Abteilung. Die Auslieferung bestellter neuer Baustoffe an die Abnehmer übernimmt unsere Transportabteilung. Dank unserer betriebsinternen Synergien sind wir zusätzlich zu sämtlichen Erd- und Rückbau-Arbeiten auch bei tangierenden Themen und Problemstellungen Ihr versierter Ansprechpartner für Gesamtlösungen.



## WIR NEHMEN GERNE, WAS KEINER MEHR WILL

Umweltschädigende Fremdstoffe sind heute praktisch überall zu finden. Diese fachgerecht zugunsten unserer Umwelt zu entsorgen, haben wir uns zur Aufgabe gemacht. Als verantwortungsvolle Bauleute richten wir unseren Blick nicht nur auf das neu Entstehende von morgen, sondern auch auf die gesetzeskonforme Entsorgung der baulichen Umweltsünden von gestern.

### ANGEBOT BELASTETE BAUABFÄLLE

- **Abfuhr von belasteten Bauabfällen**  
T-Materialien, Inertstoffe, Sonderabfälle, Spezialabfälle
- **Sanierung von Gebäudeschadstoffen**  
Asbest, PCB etc.
- **Verwertung**  
mineralisches Bauabfallrecycling, Zementwerk, Bodenwäsche, Deponiebau u.a.
- **Dienstleistungen**  
Bauherren- und Planerberatungen, Devisierungen, Kostenvoranschläge, Fachberatungen für Bodenverschiebungen. Wir führen jedoch keine historischen und technischen Untersuchungen durch.
- **Entsorgung**  
Inertstoffdeponien, Reaktordeponien, Reststoffdeponien, thermische Aufbereitungen u.a.



### BELASTETE BAUABFÄLLE SIND ÜBERALL

Umweltschädigende Fremdstoffe im Boden sind heute praktisch überall zu finden. Besonders häufig werden wir beim Aushub mit grossen Mengen konfrontiert, war es doch in der Vergangenheit üblich, Bauabfälle in die Hinterfüllung von Neubauten zu werfen. Auch Industrieabfälle wie Giessereisande oder Verbrennungsrückstände von Kehrlichtverbrennungsanlagen wurden wegen ihrer guten Verdichtungsfähigkeiten bei Aufschüttungen grossflächig verwendet. Obwohl von diesen kaum Gefährdungen wie bei der Sonderdeponie Kölliken ausgehen, stellen sie für Kinderspielplätze oder Gemüsegärten gänzlich ungeeignete Substrate dar.

Auch oberirdisch wurden oft schadstoffbelastete Materialien verwendet, welche heute aus gesundheitlichen Gründen nicht mehr erlaubt sind und spätestens beim Umbau oder Abbruch fachgerecht entsorgt werden müssen. Auch gebietsfremde Pflanzen – auf den ersten Blick unserem Verantwortungsbereich nicht zuordenbar – gehören zu «unseren» Bauabfällen. Da sie teilweise einheimische Gewächse verdrängen, gelten sie als Plage und müssen zur Bekämpfung ihrer weiteren Verbreitung samt Wurzeln endgültig vernichtet werden.

### HERAUSFORDERUNG FÜR DIE PROFIS

Zu unserem gesetzlich geregelten Umweltschutz gehört zwingend die fachgerechte Entsorgung belasteter Bauabfälle. Bevor Neubauten entstehen oder Verschönerungsarbeiten an und rund um bestehende Gebäude beginnen können, müssen belastete Materialien identifiziert und für die Umwelt unschädlich ver-

wertet werden. Als ausgewiesene und naturwissenschaftlich geschulte Fachleute bieten wir die rechtskonforme Entsorgung und Verwertung schweizweit auch Dritten an.

Zu den am häufigsten aufzufindenden Sonderabfällen gehören:

- Mit Fremdstoffen wie Backsteine, Beton, Glas etc. durchsetzter Aushub. Auch bei nicht offensichtlicher Verschmutzung kann eine chemische Belastung durch intensive Bewirtschaftung mit Kunstdünger, Insektiziden und Pflanzenschutzmittel vorliegen.
- Aushub durchsetzt mit Wurzeln / Rhizomen von gebietsfremden Pflanzen, sogenannten Neophyten (z.B. Japanknöterich, Bambus).
- Teerhaltige Strassenbeläge, die bis 1991 weitverbreitet eingebaut wurden, müssen nach heutigem Gesetz fachgerecht entsorgt werden.
- Mit Holzschutzmitteln (z. B. PCP, Lindan) imprägnierte Hölzer wie Pfosten, Gartenhäuschen, Spanplatten etc.
- Teerölimprägnierte Hölzer wie Bahnschwellen, Palisaden, Gartenzäune und Pfosten. Deren Einbau ist seit 2001 verboten; bei baulichen Veränderungen müssen diese Produkte fachgerecht entsorgt werden.
- Asbesthaltige Zementprodukte («Eternit») wie Blumenkistchen, Dach- und Fassadenschindeln, Balkonbrüstungen, Velourunterstände, Garagenboxen, welche vor 1990 produziert wurden.

Wir unterstützen Sie gerne mit unserem Fachwissen bei der Suche nach der geeigneten und rechtskonformen Entsorgungslösung.

# DIENSTLEISTUNGEN DER BEREUTER-GRUPPE

## Die sieben Segmente der Bereuter-Gruppe

### HOCHBAU

Beim Hochbau fokussieren wir auf eigene Fertigungstiefe mit hohem Qualitätsanspruch. Dafür investieren wir kontinuierlich in das Know-how unserer Mitarbeitenden sowie in einen modernen Maschinenpark.

[www.bereuter-gruppe.ch/hochbau](http://www.bereuter-gruppe.ch/hochbau)

### RÜCKBAU + ERDBAU

Jedes Bauvorhaben beginnt mit dem Aushub einer Baugrube oder dem Rückbau bestehender Gebäude. Mit unserem hoch technisierten Maschinenpark verarbeiten wir jährlich mehrere hunderttausend Tonnen dieses sauberen Aushubmaterials.

[www.bereuter-gruppe.ch/erdbau](http://www.bereuter-gruppe.ch/erdbau)

### BAUSTOFFE + TRANSPORTE

Wir offerieren und liefern mineralische Baustoffe aus eigenen Kiesgruben sowie Recyclingmaterial und führen mit der eigenen Lastwagenflotte sauberes Aushubmaterial wie auch belastete Bauabfälle ab.

[www.bereuter-gruppe.ch/baustoffe](http://www.bereuter-gruppe.ch/baustoffe)

### BELASTETE BAUABFÄLLE

Wir haben uns schweizweit auf die professionelle Bergung und Entsorgung belasteter Bauabfälle spezialisiert und sind für die Sanierung von Gebäudeschadstoffen behördlich lizenziert.

[www.bereuter-gruppe.ch/altlasten](http://www.bereuter-gruppe.ch/altlasten)

### SPRENGTECHNIK

Wir führen anspruchsvolle Rückbausprengungen und Erschliessungen von «schwierigen» Baulandreserven aus. Dabei arbeiten unsere qualifiziertesten Sprengmeister mit modernsten technischen Mitteln.

[www.bereuter-gruppe.ch/sprengtechnik](http://www.bereuter-gruppe.ch/sprengtechnik)

### GEOTECHNIK

Bei extremen Gebäudehöhen mit entsprechend tiefen Fundamenten und minimalen Bauabständen sichern wir die Umgebung durch spezialisierte Baugrubenabschlüsse und Hilfssysteme im Untergrund.

[www.bereuter-gruppe.ch/geotechnik](http://www.bereuter-gruppe.ch/geotechnik)

### UMBAU + RENOVATION

Unsere Umbau- und Renovationsfachleute verfügen über ausgezeichnete technische Kenntnisse, Wissen über Materialien und Baumethoden sowie viel Flair für innovative Lösungen für ein qualitativ überzeugendes und wirtschaftliches Ergebnis.

[www.bereuter-gruppe.ch/umbau](http://www.bereuter-gruppe.ch/umbau)



# AGBs

## Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen für Materialien und Fuhrleistungen

### WÄGUNG, ERMITTLUNG DER KUBATUR, DEKLARATION

Die für die Verrechnung massgebende Menge wird durch Wägung ermittelt. Sollte keine Waage vorhanden sein, wird die Kubatur dem vom Chauffeur ausgefüllten Lieferschein entnommen. Über die Annahme und Deklaration einer Lieferung aufgrund einer visuellen und geruchlichen Kontrolle entscheidet abschliessend der Deponiewart und/ oder die Eingangskontrolle Werkareal.

Bei auffälligem Material wird, falls nicht vorhanden, eine chemische Analyse in Auftrag gegeben. Die Kosten einer Analyse werden dem Anlieferer in Rechnung gestellt.

### TRANSPORTBEDINGUNGEN

Bei Lieferungen werden einwandfreie Zufahrtsverhältnisse sowie ungehinderte Entlademöglichkeiten vorausgesetzt. Für allfällige Schäden an nicht lastwagen-tauglichen Strassen und Plätzen wird jede Haftung abgelehnt.

Die Wahl des Transportmittels ist Sache des Lieferwerkes. Werden von der Baustelle andere Fahrzeuge gefordert, hat dies eine Anpassung des Transportpreises zur Folge.

Für den Mindesttransportpreis für Kies und Aushub pro Fuhrer gelten folgende Gewichte:

4-Achs Kipper	17.00 t
5-Achs Kipper	22.00 t
4-Achs Silowagen	16.00 t

Silofahrzeuge für Betontransport sowie Transporte von Belag werden in Regie verrechnet. Für Zu- und Wegfahrt sowie Reinigung des Fahrzeuges wird zusätzlich eine Stunde in Rechnung gestellt.

Wird der Einsatz von Spezialfahrzeugen verlangt, so werden folgende Zuschläge verrechnet:

Kiestransport mit Silofahrzeug	CHF 4.50 / t (Abladezeit von 20 Minuten)
Kiestransport mit Rolltainer	CHF 5.- / t
Kiestransport mit Welaki	CHF 5.- / t

Das Überladen der Transportfahrzeuge ist nach Strassenverkehrsgesetz verboten. Für sämtliche Folgen haftet der Veranlasser. Bussen bei Überladen werden dem Besteller in Rechnung gestellt.

Aus Sicherheitsgründen dürfen Mulden weder über den Rand gefüllt noch zu schwer beladen werden. Die Bereuter AG gibt gerne Auskunft über die zugelassene Nutzlast der Mulden.

### ABLADEZEITEN, WARTEZEITEN

In der Fracht ist eine maximale Entleerungs- und Wartezeit auf der Baustelle von 5 Minuten pro Fuhrer inbegriffen. Längere Entleerungs- und / oder Wartezeiten sowie Spezialablad werden in Rechnung gestellt.

### LADEZEITEN, WARTEZEITEN

In den Einheitspreisen ist pro Fuhrer eine Ladezeit von 10 Minuten inbegriffen. Längere Lade- und / oder Wartezeiten werden in Rechnung gestellt.

### REGIEARBEITEN

Die Verrechnung erfolgt nach den Stundenansätzen in dieser Preisliste.

Die einzelnen Kostensätze gelten für Transportleistungen und/ oder Lieferwerke während der üblichen Geschäftszeit. (Mo – Fr 7:00 bis 18:00 Uhr)

### ÜBERZEIT- UND NACHTZUSCHLAG (18:00 – 7:00 UHR)

Kiestransporte ausserhalb der ordentlichen Arbeitszeit werden in Regie verrechnet (ASTAG-Tarif 2012). Mindestverrechnung CHF 300.- / Etappe

### ZUSCHLAG FÜR SAMSTAG, SONN- UND ALLGEMEINE FEIERTAGE

Kiestransporte an Samstagen, Sonn- und allgemeinen Feiertagen werden in Regie verrechnet. Mindestverrechnung CHF 400.- / Etappe.

Bewilligungen werden separat verrechnet.

Nacht- und Sonntagsbewilligungen pro LKW und Arbeitstag CHF 80.-

Für Überzeitarbeit von 18:00 – 07:00 Uhr sowie samstags bis 18:00 Uhr kommen Kosten von CHF 32.- pro Mann und Stunde hinzu. (ASTAG-Tarif 2012)

Für Transportleistungen, die an Samstagen und vor allgemeinen Feiertagen ab 18:00 Uhr sowie an Sonn- und allgemeinen Feiertagen bis 24:00 Uhr ausgeführt werden müssen, kommen Kosten von CHF 64.- pro Mann und Stunde hinzu. (ASTAG-Tarif 2012)

### TREIBSTOFFZUSCHLÄGE

Die aufgeführten Transportpreise basieren auf dem Dieselpreisindex der ASTAG vom Dezember 2011. Transportpreise können durch die Bereuter AG bei steigenden Treibstoffpreisen entsprechend angepasst werden.

### TERMINE

Das Lieferwerk ist bemüht, vereinbarte Termine einzuhalten und eventuelle Verspätungen frühzeitig zu melden. Das Lieferwerk haftet nicht infolge verspäteter Anlieferung des bestellten Materials.

### ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

30 Tage netto. Unberechtigte Abzüge werden nachbelastet.

Nach Ablauf von 30 Tagen ab Rechnungsdatum befindet sich der Kunde automatisch in Verzug. Der Verzugszins beträgt 5%.

### PREISGÜLTIGKEIT

Preisänderungen bleiben jederzeit vorbehalten.

Alle aufgeführten Preise verstehen sich ohne MWSt.

### ÖFFNUNGSZEITEN

Werk Hegnau

Montag – Freitag

Dezember – Februar 7:30 – 12:00 und 13:00 – 16:30 Uhr

März / November 7:00 – 12:00 und 13:00 – 16:30 Uhr

April – Oktober 6:30 – 12:00 und 13:00 – 17:00 Uhr

### MÄNGELRÜGE

Allfällige Beanstandungen hinsichtlich Qualität und/ oder Menge des gelieferten Materials sind während des Abladens, spätestens jedoch vor Verwendung des Materials, geltend zu machen und sofort schriftlich zu rügen.

Bei begründeten Beanstandungen ist das Lieferwerk berechtigt, Ersatz- oder Nachlieferungen zu leisten. Eine weitergehende Haftung für direkte und indirekte Schäden ist ausgeschlossen.

### ERFÜLLUNGORT UND GERICHTSSTAND

Das Geschäftsdomizil des Lieferwerkes ist massgebend. Für die Beurteilung von Streitigkeiten sind ausschliesslich die ordentlichen Gerichte zuständig.

# AUSHUBDEKLARATION

**AUSHUB-ANLIEFERER** Firma \_\_\_\_\_  
 (Rechnungsadresse) Strasse \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_

**BAUSTELLE** Bezeichnung \_\_\_\_\_  
 Strasse \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Bauabschnitt \_\_\_\_\_  
 Kataster-Nr. \_\_\_\_\_

**TRANSPORTEUR** Firma \_\_\_\_\_  
 Strasse \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_

**ANGABEN:**

Ist das Areal im Altlastenkataster / Verdachtsflächenplan eingetragen?  nein  ja

Ist bereits eine Verschmutzung des Bodenmaterials bekannt?  
 Wenn ja, welche? \_\_\_\_\_  nein  ja

Könnten andere Ursachen zu einer starken Bodenbelastung geführt haben?  
 Wenn ja, welche? \_\_\_\_\_  nein  ja

Wurden im Rahmen des Projektes geologische oder chemische Untersuchungen durchgeführt? (Wenn ja, bitte Analyse beilegen!)  nein  ja

Materialart:  felsig  kiesig  erdig  schlammig  andere Eigenschaften

Wenn andere Eigenschaften, welche? \_\_\_\_\_

Wurde eine oder mehrere Fragen mit ja beantwortet, so sind weiterführende Abklärungen nötig, um festzustellen, ob es sich um unverschmutzten Aushub handelt. Sollten während des Bauvorhabens irgendwelche Anzeichen für eine Verschmutzung auftauchen, so sind die Anlieferungen sofort zu stoppen und umgehend die Deponiestelle der Bereuter AG zu verständigen.

Voraussichtliche Menge: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

Baubeginn: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (Kalenderwoche / Monat / Jahr)

\_\_\_\_\_  
 Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
 Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift

Bitte ausfüllen und zurück an die Bereuter AG faxen: + 41 (0) 43 399 33 44

Diese Deklaration ist für jede Anliefermenge ab 50 m<sup>3</sup> auszufüllen und muss mindestens ein Tag vor der ersten Anlieferung / Abfuhr von der Baustelle bei der Disposition der Bereuter AG in Volketswil eintreffen. Liegt die Deklaration nicht vor, wird die Annahme von Aushub verweigert.

# AUSBAUASPHALTDEKLARATION

**ANLIEFERER**  
(Rechnungsadresse)      Firma \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

**BAUSTELLE**  
Bezeichnung \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Bauabschnitt \_\_\_\_\_  
Kataster-Nr. \_\_\_\_\_

**TRANSPORTEUR**  
Firma \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

**MATERIALART:**

<input type="checkbox"/> Ausbauasphalt < 5'000 ppm (17 03 20)	Analyse	<input type="checkbox"/> ja, beiliegend	<input type="checkbox"/> nein
<input type="checkbox"/> Ausbauasphalt 5'000 – 20'000 ppm (17 03 01(ak))	Analyse	<input type="checkbox"/> ja, beiliegend	<input type="checkbox"/> nein
<input type="checkbox"/> Ausbauasphalt > 20'000 ppm (17 03 03 (S))	Analyse	<input type="checkbox"/> ja, beiliegend	<input type="checkbox"/> nein

## RECHTLICHE GRUNDLAGEN:

Bundesgesetz über den Umweltschutz (USG), SR 814.01 (07.10.1983)

Technische Verordnung über Abfälle (TVA), SR 814.600 (10.12.1990)

Richtlinie für die Verwertung mineralischer Bauabfälle (Umwelt-Vollzug Nr. 31/06), BAFU (2006)

Voraussichtliche Menge: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

Baubeginn: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (Kalenderwoche / Monat / Jahr)

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift

Bitte ausfüllen und zurück an die Bereuter AG faxen: + 41 (0) 43 399 33 44

Diese Deklaration ist für jede Anliefermenge ab 30 m<sup>3</sup> auszufüllen und muss mindestens ein Tag vor der ersten Anlieferung / Abfuhr von der Baustelle bei der Disposition der Bereuter AG in Volketswil eintreffen. Liegt die Deklaration nicht vor, wird die Annahme von Ausbauasphalt verweigert.

# BESTELLUNG / KONTAKT

## BEREUTER AG

Schützenstrasse 55  
8604 Volketswil  
Tel. + 41 (0) 43 399 33 33  
Fax + 41 (0) 43 399 33 44

## BAUSTOFFE + TRANSPORTE

baustoffe@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/baustoffe

## RÜCKBAU + ERDBAU

erdbau@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/erdbau

## BELASTETE BAUABFÄLLE

altlasten@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/altlasten

---

## Weitere Segmente der Bereuter-Gruppe:

## BEREUTER BAU AG

Schützenstrasse 55  
8604 Volketswil  
Tel. + 41 (0) 43 399 33 66  
Fax + 41 (0) 43 399 33 11

## HOCHBAU

hochbau@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/hochbau

## BEREUTER SPRENG- UND

GEOTECHNIK AG  
Schützenstrasse 55  
8604 Volketswil  
Tel. + 41 (0) 43 399 33 55  
Fax + 41 (0) 43 399 33 11

## GEOTECHNIK

geotechnik@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/geotechnik

## SPRENGTECHNIK

sprengtechnik@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/sprengtechnik

## BAUR & CIE AG

Seefeldstrasse 162  
Postfach  
8034 Zürich  
Tel. + 41 (0) 44 389 60 60  
Fax + 41 (0) 44 389 60 50

## UMBAU + RENOVATION

umbau@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch/umbau

## BEREUTER HOLDING AG

Schützenstrasse 55  
8604 Volketswil  
Tel. + 41 (0) 43 399 33 00  
Fax + 41 (0) 43 399 33 11

## HOLDING

holding@bereuter-gruppe.ch  
www.bereuter-gruppe.ch



**BEREUTER**



**BEREUTER**



**BAUR**