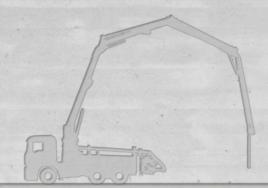
# Preisliste 2025













### **Betriebe**

GROB KIES AG, Oberer Flooz 3143, 9620 Lichtensteig

Telefon Büro 071 987 30 60 E-Mail <u>info@grobkies.ch</u>

www.grobkies.ch

Kies- und Betonwerk Bütschwil, Sägenbach, 9601 Lütisburg-Station

Telefon Werk 071 982 70 20

Kies- und Betonwerk Degersheim, Tal, 9113 Degersheim

Telefon Werk 071 372 80 22

Baulabor Bütschwil, Sägenbach, 9601 Lütisburg-Station

Telefon Büro 071 987 30 57

Sortierwerk Wattwil, Bleikenstrasse 56, 9630 Wattwil

Telefon Büro 071 987 30 59

LOOSER AG, Kies- und Betonwerk, Neckersteig, 9123 Nassen

Telefon Werk 071 375 60 22

Betonwerk Nesslau, Berstel, 9650 Nesslau

Telefon Werk 071 994 33 10

Öffnungszeiten Kies- und Betonwerke / Deponien

Januar / Februar / März und November / Dezember

> Beton -16.15 Deponie -16.30

April und Oktober

Beton -16.45

Deponie -17.00

Mai bis September

Beton -16.45

Deponie -17.00

Freitags generell

-16.30

Beton -16.00

Deponie -16.00

2

Öffnungszeiten Sortierwerk

Januar bis März / November und Dezember

07.15 - 12.00 13.15 -17.00

April bis Oktober

Freitags generell

-17.00

Gesteinskornungen	Seiten
Kies, Sand, Splitt, Humus	4-5
Beton	
Beton nach Eigenschaften	6-7
Beton / Mörtel nach Zusammensetzung	8-9
Nagelfluhbeton	8-9
Leichtbeton	8-9
Entsorgung / Mulden	
Deponie Aushub, Altbeton	14-15
Inertstoffe, Gartenabfälle	14-15
Holz	14-15
Bauabfälle gemischt	14-15
Mulden, Container	16
Sperrgutmulden für Private	16
Transporte / Kranarbeiten	
Transporte allgemein	17
Kranarbeiten Preise	17
Diagramme Krane, Förderband	18-19
Betonpumpe / Baulabor	
Betonpumpe Preise	20-21
Betonpumpe Lastdiagramme	22-24
Baulabor	25
Brückenwaage	
Brückenwaage	26

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

27-29

### Gesteinskörnungen

Sorte	Sorte			Preise CHF/	′m³ ab Werk	
Neu	Alt	Bezeichnung	Korngruppe	Bütschwil	Degersheim	Nassen
Gesteins	skörnunge	n für Beton, Norm SN EN 12620	):2002 + A1:2008			
feine Ge	steinskör	nungen				
101020	512	Rundsand	0 - 4	63.50	63.50	63.50
grobe G	esteinskör	rnungen				
101200	531	Rundkies	4 - 8	61.50	61.50	61.50
101201	532	Rundkies	8 - 16	59.50	59.50	59.50
101202	533	Rundkies	16 - 32	56.50	56.50	56.50
Gesteins	skörnunge	n für ungebundene Gemische, N	Norm SN EN 13285::	2021		
103200	750	Kiessand	0 - 45	36.50	36.50	36.50
Gesteins	skörnunge	n nicht normiert				
101203	534	Rundkies	32 - 50	51.50	51.50	51.50
101401	583	Rollsteine gew.	50 - 80 / 50 - 120	48.50	48.50	48.50
101402	584	Rollsteine ungew.	unsortiert	43.50	43.50	43.50
101000	511	Zyklonsand	0 - 1	27.50	27.50	27.50
Korngen	nische nic	ht normiert				
103100	711	Misch-u. Unterlagsbodensand	0 - 4 / 0 - 8	47.50	47.50	47.50
103105	712	Betonzuschlag	0 - 16	59.50	59.50	59.50
103106	713	Betonzuschlag	0 - 32	54.50	54.50	54.50
103110	714	Rohrkies	0 - 16	54.50	54.50	54.50
103112	716	Rohrkies	0 - 32	49.50	49.50	49.50
103206	752	Nagelfluhkies ungew.	unsortiert	24.50		24.50
103210	754	Strassenkies	0 - 16	48.50		48.50
103211	756	Strassenkies	0 - 22 / 0 - 32	48.50	48.50	48.50
111000 *		Betongranulatgem.	0 - 45	32.50	32.50	32.50
111005 *		Betongranulatgem.	0 - 16	42.50		
111105 *		Asphaltgranulatgem.	0 - 22	16.50		
104013 *		Strassenkies bindig (Si)	0 - 30	63.50	63.50	63.50
		inskörnungen (normierte Produ				
102000	611	Brechsand	0 - 4	63.50	auf Anfrage	auf Anfrage
102101	631	Splitt	4 - 6 / 4 - 8	60.50	60.50	60.50
102104	632	Splitt	8 - 11	57.50	57.50	57.50
102104	633	Splitt	11 - 16	57.50	57.50	57.50
102107	634	Splitt	16 - 22	56.50		
102107	635	Splitt	22 - 32	56.50		
102107	639	Schotter	16 - 50	56.50		51.00
		Scholler	10 - 30			J 1.UU
	Produkte			00.00	00.00	00.00
103300	770	Humus		32.00	32.00	32.00

Preise exkl. MWST

Gemeinden, Staatsverwaltungen, Korporationen, Private: CHF 4.00/m<sup>3</sup> zuzüglich MWST. Zuschlag

Transportpreise Die Transportpreise verstehen sich ab dem der Baustelle nächstgelegenen Lieferwerk. Kundenwünsche für weitergelegene Lieferwerke müssen mit einem höheren Zonenpreis berechnet werden. Die Frankopreise verstehen sich für 3-, 4- und 5-Achsfahrzeuge bei min. 8 m<sup>3</sup> Ladung pro Fuhre. Sofern andere Fahrzeuge (2-Achser, Allrad, Unimog, Spezialfahrzeuge, usw.) notwendig sind, kann ein Zuschlag verrechnet werden. Für Lieferungen unter 8 m³ pro Fuhre erfolgt ein Transportzuschlag. Wartezeiten und Regiezeiten beim Ablad von mehr als 5 Minuten werden in Rechnung gestellt.

### Energiezuschlag

Rohstoff- und Energiekostenzuschlag (Strom/ Brenn- und Treibstoffe): CHF 2.00/m³ zuzüglich MWST. - Kies

Gemäss den "Allgemeinen Lieferbedingungen für Gesteinskörnungen" auf Seite 29 dieser Preisliste. Garantien

<sup>\*</sup> auf Anfrage, solange Vorrat

1	2		3	4	5	6	7		8	9	10
6.20	7.80	0	9.50	11.00	13.20	15.10	17.70		20.40	23.10	25.80
69.70	71.30	0	73.00	74.50	76.70	78.60	81.20		83.90	86.60	89.30
67.70	69.30	0	71.00	72.50	74.70	76.60	79.20		81.90	84.60	87.30
65.70	67.30	0	69.00	70.50	72.70	74.60	77.20		79.90	82.60	85.30
62.70	64.30	0	66.00	67.50	69.70	71.60	74.20		76.90	79.60	82.30
42.70	44.30	0	46.00	47.50	49.70	51.60	54.20		56.90	59.60	62.30
57.70	59.30		61.00	62.50	64.70	66.60	69.20		71.90	74.60	77.30
54.70	56.30		58.00	59.50	61.70	63.60	66.20		68.90	71.60	74.30
49.70	51.30		53.00	54.50	56.70	58.60	61.20		63.90	66.60	69.30
33.70	35.30	U	37.00	38.50	40.70	42.60	45.20		47.90	50.60	53.30
53.70	55.30	n	57.00	58.50	60.70	62.60	65.20		67.90	70.60	73.30
65.70	67.30		69.00	70.50	72.70	74.60	77.20		79.90	82.60	85.30
60.70	62.30		64.00	65.50	67.70	69.60	72.20		74.90	77.60	80.30
60.70	62.30		64.00	65.50	67.70	69.60	72.20		74.90	77.60	80.30
55.70	57.30		59.00	60.50	62.70	64.60	67.20		69.90	72.60	75.30
30.70	32.30	0	34.00	35.50	37.70	39.60	42.20		44.90	47.60	50.30
54.70	56.30	0	58.00	59.50	61.70	63.60	66.20		68.90	71.60	74.30
54.70	56.30		58.00	59.50	61.70	63.60	66.20		68.90	71.60	74.30
38.70	40.30		42.00	43.50	45.70	47.60	50.20		52.90	55.60	58.30
48.70	50.30		52.00	53.50	55.70	57.60	60.20		62.90	65.60	68.30
22.70	24.30		26.00	27.50	29.70	31.60	34.20		36.90	39.60	42.30
69.70	71.30	U	73.00	74.50	76.70	78.60	81.20		83.90	86.60	89.30
69.70	71.30	0	73.00	74.50	76.70	78.60	81.20		83.90	86.60	89.30
66.70	68.30		70.00	71.50	73.70	75.60	78.20		80.90	83.60	86.30
63.70	65.30		67.00	68.50	70.70	72.60	75.20		77.90	80.60	83.30
63.70	65.30		67.00	68.50	70.70	72.60	75.20		77.90	80.60	83.30
62.70	64.30	0	66.00	67.50	69.70	71.60	74.20		76.90	79.60	82.30
62.70	64.30	0	66.00	67.50	69.70	71.60	74.20		76.90	79.60	82.30
57.20	58.80	0	60.50	62.00	64.20	66.10	68.70		71.40	74.10	76.80
38.20	39.80	n	41.50	43.00	45.20	47.10	49.70		52.40	55.10	57.80
00.20	07.0		41.00	40.00	40.20	47.10	47.70		02.40	00.10	07.00
			und Beto							nd m³ zuzüglich CF	
Alterswil		3		Ganterschwil	2	Magden		4		Schönengrund	8
Alt St. Jo	nann	12		Gähwil	5	Mogelsb	-	6		Schwellbrunn	7
Bächli		9		Gossau	5	Mosnan	-	4		St. Peterzell	7
Bazenhei	ıd	3		Hemberg	9	Mühlrüti		6		Starkenbach	11
Bichwil		4		Herisau	4	Müselba	ch	3		Stein/Toggenburg	10
Bütschwi		2		Hoffeld	4	Nassen		3		Tufertschwil	4
Brunnade		6		Hundwil	7	Necker		5		Unterrindal	3
Degershe	eim	3		Jonschwil	4	Nesslau		8		Unterwasser	12
Dicken		7		Kengelbach	4	Neu St.J		8		Urnäsch	7
Dietfurt		3		Kirchberg	4		fenschwil	6		Waldstatt	6
Dreien		5		Krinau	7	Oberring	al	4		Wasserfluh	6
Ebersol	1	7		Krummenau	7	Ricken	1-	6		Wattwil	5
Ebnat-Ka		6		Libingen	7	Rickenb	acn	5		Wildhaus	13
Ennetbüh	าเ	9		Lichtensteig	4	Rietbad	_	10		Winkeln	5
Flawil		4		Lütisburg	3	Schache	en .	4		Wolfertswil	<u>4</u>

Preise CHF/m³ ab Werk

Sorte	Sorte		Festigkeits-	Expos	Konsistenz	z D <sub>max</sub>	max.	Binde	- Anwendungen		r/m° ab Werk ssen
Neu	Alt		klasse	klassen	Zielwert		w/z	mittel	_	Degersheim	Nesslau
Exposit	ionskla	sse O									
202000		Z930-0	C 12/15	X0	1.11	32			Kranbeton	146.00	
Exposit	ionskla	isse A - X									
202010		A130-0	C 20/25	XC2	C3	32	0.65	280	Kranbeton	166.00	
202011	2011	A131-0	C 20/25	XC2	C3	32	0.65	280	Pumpbeton	174.00	
202020	2030	A230-0	C 25/30	XC2	C3	32	0.65	280	Kranbeton	166.00	181.50
202021	2031	A231-0	C 25/30	XC2	C3	32	0.65	280	Pumpbeton	174.00	189.50
202040	2060	A330-0	C 30/37	XC2	C3	32	0.65	280	Kranbeton	173.00	.07100
202120	2110	A260-0	C 25/30	XC2	C3	16	0.65	308	Kranbeton	178.00	193.50
202121	2111	A261-0	C 25/30	XC2	C3	16	0.65	308	Pumpbeton	185.00	200.50
202140	2140	A361-0	C 30/37	XC2	C3	16	0.65	308	Pumpbeton	187.00	200.00
202124		A262-0	C 25/30	XC2	F5	16	0.65	308	LVB/Pump	198.00	
		sse B - X		7.02			0.00		2.2,	.,	
202022		B230-0	C 25/30	XC3	C3	32	0.60	280	Kranbeton	179.00	194.50
202024		B234-0	C 25/30	XC3	C3 mono	32	0.60	280	Pumpbeton	189.00	204.50
202025	2034	B231-0	C 25/30	XC3	C3	32	0.60	280	Pumpbeton	179.00	204.50
202023		B261-0	C 25/30	XC3	C3	16	0.60	308	Pumpbeton	190.00	205.50
202123	2114	B264-0	C 25/30	XC3	C3 mono	16	0.60	308	Pumpbeton	199.00	214.50
202127		B261-0	C 25/30	XC3	C3	16	0.60	308	Pumpbeton	190.00	214.50
212000	RC25	B231-C2		XC3	C3	32	0.60	280	Pumpbeton	186.00	
212001		B231-C5		XC3	C3	32	0.60	280	Pumpbeton	184.00	
				λου	00	02	0.00	200	1 dilipactori	104.00	
•		sse <b>C - X</b> C331-0	C 30/37	XC4/XF1	C3	32	0.50	300	Dunanhatan	186.00	201.50
202042				XC4/XF1 XC4/XF1	C3 mono			300	Pumpbeton	193.00	201.50
202045	2066	C334-0	C 30/37			32	0.50		Pumpbeton		
202141	2143	C361-0	C 30/37	XC4/XF1	C3	16	0.50	330	Pumpbeton	201.00	216.50
202146	2150	C364-0	C 30/37	XC4/XF1	C3 mono	16	0.50	330	Pumpbeton	209.00	224.50
202145		C365-0	C 30/37	XC4	SF2	16	0.50	350	SVB/Pump	244.00	
212010		C331-C2		XC4	C3	32	0.50	300	Pumpbeton	193.00	
212011		C331-C5		XC4	C3	32	0.50	300	Pumpbeton	191.00	
				estluftgehalt							
202023		E231-0	C 25/30	XF4	1.11	32	0.50	300	Pumpbeton	207.00 **	
202125	2120	E261-0	C 25/30	XF4	1.11	16	0.50	330	Pumpbeton	221.00 **	:
Exposit	ionskla	sse F/G	(T3/4) / Mind	estluftgehalt	2.5 %						
202043		G331-0	C 30/37	XF4	1.11	32	0.45	320	Pumpbeton	218.00 **	:
202144	2146	G361-0	C 30/37	XF4	1.11	16	0.45	352	Pumpbeton	232.00 **	:
Kanton	sbeton	St. Galler	1								
202044		SG 1	C 30/37	XC4/XD3/XF1	1.11	32	0.43	320	Pumpbeton	206.00 **	:
202142		SG 2	C 30/37	XC4/XD3/XF1		16	0.43	352	Pumpbeton	221.00 **	:
202005	2005	SG 3	C 16/20	X0	C0/C1	32		250	, p	146.00	
	1525	SG 5	C 16/20	X0	C0/C1	4-8 R	k	250		152.00	

Preise exkl. MWST | exkl.  $CO_2$  - Zuschlag CHF 2.00/m<sup>3</sup>

Festigkeitsentwicklung auf Anfrage

**\*** Wasserleitfähigkeit ≤ 10 g/m2 h

\*\* Nur ab Werk Bütschwil/ Degersheim

**Eigenschaften** Eigenschaften und Anforderungen siehe Seiten 10, 11 und 12.

**Besonderes** Für sämtliche Betonsorten ist die Chloridgehaltsklasse Cl 0,10 massgebend.

**Zusatzmittel** Abbindeverzögerer CHF 4.80/kg Frostschutz CHF 4.50/kg

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
15.80	17.30	າ	19.50	21.10	23.30	25.30	28.00	32.		39.90
161.80	163.30		165.50	167.10	169.30	171.30	174.00	178.		185.90
101.00	100.0		100.00	107.10	107.00	17 1.00	174.00	170.	102.10	100.70
181.80	183.30	)	185.50	187.10	189.30	191.30	194.00	198.	30 202.10	205.90
189.80	191.30		193.50	195.10	197.30	199.30	202.00	206.		213.90
181.80	183.30		185.50	187.10	189.30	191.30	194.00	198.		205.90
189.80	191.30		193.50	195.10	197.30	199.30	202.00	206.		213.90
188.80	190.30		192.50	194.10	196.30	198.30	201.00	205.		212.90
193.80	195.30		197.50	199.10	201.30	203.30	206.00	210.		217.90
200.80	202.30		204.50	206.10	208.30	210.30	213.00	217.		224.90
202.80	204.30		206.50	208.10	210.30	212.30	215.00	217.		226.90
213.80	215.30		217.50	219.10	221.30	223.30	226.00	230.		237.90
210.00	210.0	<u> </u>	217.00	217.10	221.00	220.00	220.00	200.	204.10	207.70
194.80	196.30	)	198.50	200.10	202.30	204.30	207.00	211.	30 215.10	218.90
204.80	206.30	)	208.50	210.10	212.30	214.30	217.00	221.	30 225.10	228.90
194.80	196.30	)	198.50	200.10	202.30	204.30	207.00	211.	30 215.10	218.90
205.80	207.30	)	209.50	211.10	213.30	215.30	218.00	222.	30 226.10	229.90
214.80	216.30	)	218.50	220.10	222.30	224.30	227.00	231.		238.90
205.80	207.30	)	209.50	211.10	213.30	215.30	218.00	222.	30 226.10	229.90
201.80	203.30		205.50	207.10	209.30	211.30	214.00	218.		225.90
199.80	201.30		203.50	205.10	207.30	209.30	212.00	216.		223.90
201.80	203.30	)	205.50	207.10	209.30	211.30	214.00	218.		225.90
208.80	210.30		212.50	214.10	216.30	218.30	221.00	225.		232.90
216.80	218.30	)	220.50	222.10	224.30	226.30	229.00	233.	30 237.10	240.90
224.80	226.30	)	228.50	230.10	232.30	234.30	237.00	241.		248.90
259.80	261.30	)	263.50	265.10	267.30	269.30	272.00	276.		283.90
208.80	210.30	)	212.50	214.10	216.30	218.30	221.00	225.	30 229.10	232.90
206.80	208.30	)	210.50	212.10	214.30	216.30	219.00	223.	30 227.10	230.90
222.00	00/0	2	007.50	000.10	220.20	000.00	005.00	220	20 2/2/10	0// 00
222.80	224.30		226.50	228.10	230.30	232.30	235.00	239.		246.90
236.80	238.30	J	240.50	242.10	244.30	246.30	249.00	253.	30 257.10	260.90
233.80	235.30	า	237.50	239.10	241.30	243.30	246.00	250.	30 254.10	257.90
247.80	249.30		251.50	253.10	255.30	257.30	260.00	264.		271.90
221.80	223.30	)	225.50	227.10	229.30	231.30	234.00	238.	30 242.10	245.90
236.80	238.30		240.50	242.10	244.30	246.30	249.00	253.		260.90
161.80	163.30		165.50	167.10	169.30	171.30	174.00	178.		185.90
167.80	169.30		171.50	173.10	175.30	177.30	180.00	184.		191.90
		Kies ı	und Beton					0: pro Zo	ne und m³ zuzüglich	CHF 3.70
Alterswil		3	G	anterschwil	2	Magdena	au	4	Schönengrund	8
Alt St. Jo	hann	12	G	ähwil	5	Mogelsb	erg	6	Schwellbrunn	7
Bächli		9	G	ossau	5	Mosnang	g	4	St. Peterzell	7
Bazenhe	id	3	H	lemberg	9	Mühlrüti	i	6	Starkenbach	11
Bichwil		4		lerisau	4	Müselba		3	Stein/Toggenburg	
Bütschw	il	2		loffeld	4	Nassen		3	Tufertschwil	4
Brunnad		6		lundwil	7	Necker		5	Unterrindal	3
Degersh		3		onschwil	4	Nesslau		8	Unterwasser	12
Dicken	CIIII	3 7		lengelbach	4	Neu St.J	ohann	8	Urnäsch	7
				-						
Dietfurt		3		(irchberg	4		fenschwil	6	Waldstatt	6
Dreien		5		(rinau ,	7	Oberrino	ıaı	4	Wasserfluh	6
Ebersol		7		(rummenau	7	Ricken		6	Wattwil	5
Ebnat-Ka		6		ibingen	7	Rickenba	ach	5	Wildhaus	13
Ennetbül	hl	9		ichtensteig	4	Rietbad		10	Winkeln	5
Flawil		4	L	ütisburg	3	Schache	n	4	Wolfertswil	4

# Beton / Mörtel nach Zusammensetzung

nicht normiert/ nicht überprüft Preise CHF/m³ ab Werk

Korn-	Sorte	Sorte	Bindemittel		Bütschwil/ Nassen	
grösse	Neu	Alt	CEM kg/m <sup>3</sup>	Konsistenz	Degersheim	Nesslau
Überzug / Mörtel						
0 - 4 / 0 - 8	201030	1030	300	C 1	178.00	193.50
0 - 4 / 0 - 8	201035	1035	350	C 1	187.00	202.50
0 - 4 / 0 - 8	201040	1040	400	C 1	196.00	211.50
0 - 4 / 0 - 8	201045	1045	450	C 1	205.00	220.50
Beton ohne besoi	ndere Eigens	schaften				
0 - 16	201215	1215	150	C 1	142.00	157.50
0 - 16	201220	1220	200	C 1	151.00	166.50
0 - 16	201225	1225	250	C 1	162.00	177.50
0 - 16	201230	1230	300	C 1	172.00	187.50
0 - 32	201310	1310	100	C 1	128.00	143.50
0 - 32	201315	1315	150	C 1	136.00	151.50
0 - 32	201320	1320	200	C 1	145.00	160.50
0 - 32	201325	1325	250	C 1	156.00	171.50
0 - 32	201330	1330	300	C 1	166.00	181.50
Filterbeton						
4 - 8/16/32			100	C 1	124.00	139.50
4 - 8/16/32			150	C 1	132.00	147.50
4 - 8/16/32			200	C 1	141.00	156.50
4 - 8/16/32			250	C 1	152.00	167.50
Sickerbeton						
16 - 32	201410	1410	100	C 1	121.00	136.50
16 - 32	201415	1415	150	C 1	128.00	143.50
16 - 32	201420	1420	200	C 1	138.00	153.50
16 - 32	201425	1425	250	C 1	149.00	164.50
16 - 32	201430	1430	300	C 1	158.00	173.50
Betonrecyclingbe	ton ohne be	sondere Eigensch	naften (nicht fro	stbeständig)		
0 - 16	211215	1815	150	C 1	126.00	141.50
0 - 16	211220	1820	200	C 1	135.00	150.50
0 - 16	211225	1825	250	C 1	147.00	162.50
0 - 16	211230	1830	300	C 1	156.00	171.50
0 - 32	211310	1910	100	C 1	112.00	127.50
0 - 32	211315	1915	150	C 1	120.00	135.50
0 - 32	211320	1920	200	C 1	129.00	144.50
0 - 32	211325	1925	250	C 1	140.00	155.50
0 - 32	211330	1930	300	C 1	150.00	165.50

Preise exkl. MWST | exkl. CO<sub>2</sub> - Zuschlag CHF 2.00/m<sup>3</sup>

Leichtbeton/LIAPOR F3

**Garantien** Für obenstehende Betonsorten wird lediglich eine Garantie für die genaue Dosierung übernommen. Garantien für erwartete Frisch- und Festbetoneigenschaften können nicht abgegeben werden.

Preisumfang Die angegebenen Preise verstehen sich exkl. Zusatzmittel und Zusatzstoffe. Diese werden bei Bedarf

nach Gewicht zudosiert und gemäss Liste der Zusatzmittellieferanten verrechnet. Jede Haftung für den erwarteten Erfolg und ebenso das Risiko nachteiliger Auswirkungen dieser Zusätze wird abgelehnt.

Sorten und Preise auf Anfrage

1	2		3	4	5	6	7		8	9	10
15.80	17.30	n	19.50	21.10	23.30	25.30	28.00		32.30	36.10	39.90
193.80	195.30		197.50	199.10	201.30	203.30	206.00		210.30	214.10	217.90
202.80	204.30		206.50	208.10	210.30	212.30	215.00		219.30	223.10	226.90
211.80	213.30		215.50	217.10	219.30	212.30					235.90
							224.00		228.30	232.10	
220.80	222.30	U	224.50	226.10	228.30	230.30	233.00		237.30	241.10	244.90
157.80	159.30	Ω	161.50	163.10	165.30	167.30	170.00		174.30	178.10	181.90
166.80	168.30		170.50	172.10	174.30	176.30	179.00		183.30	187.10	190.90
177.80	179.30		181.50	183.10	185.30	187.30	190.00		194.30	198.10	201.90
187.80	189.30		191.50	193.10	195.30	197.30	200.00		204.30	208.10	211.90
143.80	145.30		147.50	149.10	151.30	153.30	156.00		160.30	164.10	167.90
151.80	153.30		155.50	157.10	159.30	161.30	164.00		168.30	172.10	175.90
160.80	162.30		164.50	166.10	168.30	170.30	173.00		177.30	181.10	184.90
171.80	173.30		175.50	177.10	179.30	181.30	184.00		188.30	192.10	195.90
181.80	183.30		185.50	187.10	189.30	191.30	194.00		198.30	202.10	205.90
101.00	100.00	U	165.50	107.10	107.50	171.50	174.00		170.30	202.10	203.70
139.80	141.30	0	143.50	145.10	147.30	149.30	152.00		156.30	160.10	163.90
147.80	149.30	0	151.50	153.10	155.30	157.30	160.00		164.30	168.10	171.90
156.80	158.30	0	160.50	162.10	164.30	166.30	169.00		173.30	177.10	180.90
167.80	169.30	0	171.50	173.10	175.30	177.30	180.00		184.30	188.10	191.90
136.80	138.30	0	140.50	142.10	144.30	146.30	149.00		153.30	157.10	160.90
143.80	145.30	0	147.50	149.10	151.30	153.30	156.00		160.30	164.10	167.90
153.80	155.30	0	157.50	159.10	161.30	163.30	166.00		170.30	174.10	177.90
164.80	166.30	0	168.50	170.10	172.30	174.30	177.00		181.30	185.10	188.90
173.80	175.30	0	177.50	179.10	181.30	183.30	186.00		190.30	194.10	197.90
141.80	143.30	0	145.50	147.10	149.30	151.30	154.00		158.30	162.10	165.90
150.80	152.30	0	154.50	156.10	158.30	160.30	163.00		167.30	171.10	174.90
162.80	164.30		166.50	168.10	170.30	172.30	175.00		179.30	183.10	186.90
171.80	173.30		175.50	177.10	179.30	181.30	184.00		188.30	192.10	195.90
127.80	129.30		131.50	133.10	135.30	137.30	140.00		144.30	148.10	151.90
135.80	137.30		139.50	141.10	143.30	145.30	148.00		152.30	156.10	159.90
144.80	146.30		148.50	150.10	152.30	154.30	157.00		161.30	165.10	168.90
155.80	157.30		159.50	161.10	163.30	165.30	168.00		172.30	176.10	179.90
165.80	167.30		169.50	171.10	173.30	175.30	178.00		182.30	186.10	189.90
			und Betor		.,	., 0.00				ınd m³ zuzüglich C	
Alterswil	l	3		Ganterschwil	2	Magden	au	4		Schönengrund	8
Alt St. Jo	hann	12		Gähwil	5	Mogelsl	perg	6		Schwellbrunn	7
Bächli		9		Gossau	5	Mosnan		4		St. Peterzell	7
Bazenhe	id	3		Hemberg	9	Mühlrüt	i	6		Starkenbach	11
Bichwil		4		Herisau	4	Müselba	ach	3		Stein/Toggenburg	j 10
Bütschw		2		Hoffeld	4	Nassen		3		Tufertschwil	4
Brunnad		6		Hundwil	7	Necker		5		Unterrindal	3
Degersh	eim	3		Jonschwil	4	Nesslau		8		Unterwasser	12
Dicken		7		Kengelbach	4	Neu St.		8		Urnäsch	7
Dietfurt		3		Kirchberg	4		fenschwil	6		Waldstatt	6
Dreien		5		Krinau	7	Oberrin	dal	4		Wasserfluh	6
Ebersol		7		Krummenau	7	Ricken		6		Wattwil	5
Ebnat-Ka		6		Libingen	7	Rickenb	ach	5		Wildhaus	13
Ennetbül	nl	9		Lichtensteig	4	Rietbad		10		Winkeln	5
Flawil		4		Lütisburg	3	Schache	en	4		Wolfertswil	4

# Expositionsklassen und deren Zuordnung gemäss SN EN 206:2013 + A2:2021

Beschreibung der Umgebung	Beispiele für die Zuordnung
	von Expositionsklassen (informativ)
· ·	Füllbeton
-	Beton in Gebäuden mit sehr geringer Luft-
•	feuchtigkeit
-	
trocken oder standig hass	Beton in Gebäuden mit geringer Luftfeuchtigkeit bewehrte Innenbauteile
nace coltan tracken	Beton, der ständig im Wasser getaucht ist Fundamente
nass, setten trocken	
	langzeitig wasserbenetzte Oberflächen
mässiga Fauchta	Offene Hallen, Feuchträume, Beton in Gebäuden
massige redcine	mit mässiger oder hoher Luftfeuchte, vor Regen
	geschützte Bauteile im Freien
wechselnd nass und trocken	Aussenbauteile, Balkone, wasserbenetzte
wechsetha hass and trocken	Oberflächen
	Oberitachen
durch Chloride	
	Einzelgaragen, Betonoberflächen, die chlorid-
massige i eachte	haltigem Sprühnebel ausgesetzt sind
	natingem oprumeset ausgesetzt sind
nass selten trocken	Schwimmbäder, Beton der chloridhaltigen
nass, setten trocken	Industrieabwässern ausgesetzt ist
	mudstriedbwdssern ddsgesetzt ist
wechselnd pass und trocken	Fahrbahndecken, Betonbeläge, Parkdecks, Teile
weensetha hass and trocken	von Brücken, die chloridhaltigem Spritzwasser
	ausgesetzt sind
ttel	dasgesetzt silla
	senkrechte Betonoberflächen, die
Taumittel	Regen und Frost ausgesetzt sind
mässige Wassersättigung, mit	senkrechte Betonoberflächen von Strassenbau-
Taumittel	werken, die taumittelhaltigen Sprühnebeln
	ausgesetzt sind
hohe Wassersättigung, ohne	waagrechte Betonoberflächen, die
• •	Regen und Frost ausgesetzt sind
	j j
hohe Wassersättigung, mit	Strassendecken und Brückenplatten, die Tau-
Taumittel	mitteln ausgesetzt sind, senkrechte Betonober-
	flächen, die taumittelhaltigen Sprühnebeln aus-
	gesetzt sind
	3
chemisch schwach angreifende	Kläranlagen, Jauchegruben
	Bei der Expositionsklasse XA sind
-	Fachleute zur Festlegung der Beton-
• •	zusammensetzung und / oder Prüfung
	beizuziehen
Umgebung	
onigebung_	
Offigebung	
Gesteinskörnung 0 - 32 mm	gem. Tabelle NA. 6
	iko Für Beton ohne Bewehrung oder eingebettes Metall, für Beton mit Bewehrung: sehr trocken durch Karbonatisierung trocken oder ständig nass  nass, selten trocken  wechselnd nass und trocken  durch Chloride mässige Feuchte  nass, selten trocken  wechselnd nass und trocken  ttel mässige Wassersättigung, ohne Taumittel  hohe Wassersättigung, ohne Taumittel  hohe Wassersättigung, mit Taumittel  hohe Wassersättigung, mit

### Anforderungen an den Beton

Für grundlegende und zusätzliche Anforderungen an die üblichen Betonsorten gelten die Tabellen NA.5 und NA.6 aus den Nationalen Elementen zur Norm SN EN 206:2013 + A2:2021

#### Tabelle NA.5 der SN EN 206:2013 + A2:2021

Bezeichnung	Sorte 0 (Null)	Sorte A	Sorte B	Sorte C	Sorte D (T1) <sup>2,3)</sup>	Sorte E (T2) 3)	Sorte F (T3) 4)	Sorte G (T4) <sup>4)</sup>		
Grundlegende Anforde	rungen									
Übereinstimmung mit dieser Norm	Beton nach SN EN 206	Beton nach SN EN 206	Beton nach SN EN 206	Beton nach SN EN 206						
Druckfestigkeits- klasse	C12/15	C20/25	C25/30	C30/37	C25/30	C25/30	C30/37	C30/37		
Expositionsklasse (Kombination der aufgeführten Klassen)	X0(CH)	XC2(CH)	XC3(CH)	XC4(CH) XF1(CH)	XC4(CH) XD1(CH) XF2(CH)	XC4(CH) XD1(CH) XF4(CH)	XC4(CH) XD3(CH) XF2(CH)	XC4(CH) XD3(CH) XF4(CH)		
Nennwert des Grösstkorns	D <sub>max</sub> 32	D <sub>max</sub> 32	D <sub>max</sub> 32	D <sub>max</sub> 32						
Chloridgehaltsklasse <sup>5)</sup>	Cl 0,10	Cl 0,10	Cl 0,10	Cl 0,10						
Konsistenzklasse <sup>6)</sup>	C3	C3	C3	C3	C3	C3	C3	C3		
Zusätzliche Anforderungen für die Expositionsklasse XF2(CH) bis XF4(CH)										
Frost-Tausalz- widerstand	nein	nein	nein	nein	mittel	hoch	mittel	hoch		

Zusätzliche Anforderungen (objektspezifisch festzulegen)									
AAR-Beständigkeit		Gemäss NA, Ziffer 5.3.4.6							
Sulfatwiderstand	nein	nein	nein	Gemäss NA, Ziffer 5.3.4.9, und NA.5.3.4.10					

<sup>1)</sup> Die Betonsorte A deckt auch die Anforderungen der Expositionsklasse XC1(CH) ab.

### Auszug aus der Tabelle NA.6 der SN EN 206:2013 + A2:2021

Bezeichnung Anforderungen	Sorte 0 (Null)	Sorte A	Sorte B	Sorte C	Sorte D (T1)	Sorte E (T2)	Sorte F (T3)	Sorte G (T4)
Maximaler w/z-Wert bzw. w/z <sub>eq</sub> -Wert (-)		0,65	0,60	0,50	0,50	0,50	0,45	0,45
Mindestzementgehalt (kg/m³) 1,2)		280	280	300	300	300	320	320
Dauerhafteigkeitsprüf- ungen <sup>3)</sup>	Keine	Keine	WL <sup>4]</sup> KW	KW	KW, FT	KW, FT	CW, FT	CW, FT

<sup>1)</sup> Der Mindestzementgehalt gilt für Beton ohne Zusatzstoffe und mit einem Grösstkorn  $D_{max}$  32mm.

 $Wird\ ein\ anderes\ Gr\"{o}sstkorn\ D_{max}\ verwendet,\ ist\ der\ Zementgehalt\ entsprechend\ Tabelle\ NA.7\ anzupassen.$ 

<sup>2)</sup> Die Betonsorte D deckt auch die Anforderungen der Expositionsklasse XF3(CH) ab.

<sup>3)</sup> Die Betonsorten D und E decken auch die Expositionsklasse XD2a(CH) ab. Definition siehe Ziffer NA.4.1

<sup>4)</sup> Die Betonsorten F und G decken auch die Expositionsklasse XD2b(CH) ab. Definition siehe Ziffer NA.4.1

<sup>5)</sup> Die angegebene Klasse des Chloridgehalts ist für Stahl- und Spannbeton geeignet.

<sup>6)</sup> Die angegebene Konsistenzklasse ist informativ.

<sup>2)</sup> Bei der Zementart CEM II/B-LL sind die Fussnoten der Tabelle NA.1 zu beachten.

<sup>3)</sup> Prüfungen gemäss Norm SIA 262/1, Anhang A, B, C und I, für die Wasserleitfähigkeit (WL), Chloridwiderstand (CW), Frost-Tausalzwiderstand (FT) und Karbonatisierungswiderstand (KW). Bei den Prüfungen gelten die Grenzwerte und Kriterien gemäss Ziffer NA.8.2.3.4. (Tabelle NA.14).

<sup>4)</sup> Die Bestimmung der WL ist durchzuführen, falls der Nachweis gemäss Ziffer NA.8.2.3.4 zu erbringen ist.

### Eigenschaften und Anforderungen für klassierte Betonsorten

Konsistenzklassen Verdichtungsmass

 $C \ 0 = VM \ge 1.46$ 

C 1 = VM 1.45 - 1.26 steif C 2 = VM 1.25 - 1.11 plastisch C 3 = VM 1.10 - 1.04 weich Ausbreitmass

F1 < 340 mm F2 = 350 - 410 mm F3 = 420 - 480 mm

F4 = 490 - 550 mm F5 = 560 - 620 mm

F6 ≥ 630 mm

Setzfliessmass

SF1 = 550 bis 650 mm SF2 = 660 bis 750 mm SF3 = 760 bis 850 mm

Garantien Gemäss den "Allgemeinen Lieferbestimmungen für Transportbeton" auf dem hinteren Deckblatt

dieser Preisliste.

Preisumfang Die angegebenen Preise verstehen sich inklusive allfällig benötigter Zusatzmittel und Zusatzstoffe

zur Erzielung der angegebenen Steuer- und Zielgrössen wie Konsistenzklassen, Druckfestigkeit, usw. Betonverzögerungen und Frostschutzbeigabe: Verrechnung der Zusatzmittel nach Gewicht

gemäss jeweiligem Bedarf.

Besondere Eigenschaften Siehe Seiten 10, 11 und 12.

**Chloridgehaltsklasse** Die Betonsorten entsprechen der Chloridgehaltsklasse CI 0.10.

Klassifikation Die aufgeführten Betonsorten werden vom Werk laufend geprüft und die notwendigen Nachweise

erstellt. Auf besonderen Wunsch sind zusätzliche Sorten lieferbar. Die Kosten für entsprechende Klassifikationsnachweise spezieller Sorten gehen zu Lasten des Bestellers. Neue Sortennachweise

erfordern einen Zeitaufwand von ca. 4 Monaten.

Transporte Beton der Konsistenz C 2 ist mit Silowagen oder Fahrmischer, Beton der Konsistenz C 3, FT-Beton

und Pumpbeton ausschliesslich mit Fahrmischer zu transportieren.

### Verkaufskonditionen für alle Betonsorten

Lieferungen an Gemeinden, Staatsverwaltungen, Korporationen und Private werden mit einem Zu-Zuschlag

schlag von CHF 10.00/m³ zuzüglich MWST verrechnet.

Pro m<sup>3</sup> Beton fällt zusätzlich ein CO2 - Zuschlag (der Zementindustrie) von CHF 2.00/m<sup>3</sup> zuzüglich CO2\_ Zuschlag

MWST an.

Während den Monaten Dezember, Januar und Februar wird ein Winterzuschlag von CHF 4.00/m<sup>3</sup> Winterzuschlag

Beton zuzüglich MWST verrechnet.

Energiezuschlag

- Beton Rohstoff- und Energiekostenzuschlag (Strom/ Brenn- und Treibstoffe): CHF 6.00/m³ zuzüglich MWST

Rabatt nach Vereinbarung

Die Frankopreise verstehen sich für 3-, 4- und 5-Achsfahrzeuge bei min. 7 m³ Ladung pro Fuhre. Transportpreise

> Sofern andere Fahrzeuge (2-Achser, Allrad, Unimog, Spezialfahrzeuge, usw.) notwendig sind, kann ein Zuschlag verrechnet werden. Für Lieferungen unter 7 m<sup>3</sup> pro Fuhre erfolgt ein Transport-

zuschlag.

Bei Liefermengen bis 7 m<sup>3</sup>/Fuhre: 20 Minuten inbegriffen Ablade-/Wartezeit

> Bei Liefermengen ab 7 m<sup>3</sup>/Fuhre: 25 Minuten inbegriffen NEU ab 01.04.2025: 3 Minuten pro m<sup>3</sup> Beton inbegriffen

Allgemeine Lieferbedingungen

Betonlieferungen erfolgen nach den "Allgemeinen Lieferbedingungen für Transportbeton" auf dem

hinteren Deckblatt dieser Preisliste.

Die Preisangaben gelten für Bauunternehmungen, Gipser-, Bodenbelags- und Gartenbaugeschäfte

# Entsorgung / Recycling / Deponie \*

Entsorgungsgebühren	Grössere Mengen nach Voranmeldung	Einheit
Aushub unverschmutzt (Typ A)	ohne Mauerreste, Beton, Ziegel, Belag, Röhren, Holz, Kunststoffe, etc.	
	- Aushub unverschmutzt	$m^3$
	- Aushub unverschmutzt, nass	$m^3$
	- Aushub schlammig	$m^3$
	- A / B Boden	m <sup>3</sup>
nertstoff	- Aushub tolerierbar, verschmutzt	to
[Тур В]	- Aushub tolerierbar, verschmutzt nass	to
	- Mischabbruch, Mauerwerk, Ziegel, Betonmasten, Röhren, Flachglas, usw.	to
	- Eternit (Im Sortierplatz Wattwil; Annahme nur von Kleinmengen)	to
Grüngut	- Gartenabfälle ohne Fremdstoffe, Laub, Stauden, Bäume, Humus	to
	- Baumstrünke, Wurzelstöcke	to
Holz	- Holz unbehandelt, Balken, Kisten, Bretter, Kanthölzer, Schaltafeln, reine Spanplatten	to
	- Holz lackiert, beschichtet, Holzmöbel, beschichtete Platten, lackierte Täfer	to
	- Holzfenster mit oder ohne Glas	to
	- Holz kontaminiert, Eisenbahnschwellen, Telefonmasten, imprägnierte Hölzer	to
Recyclingmaterial	- Beton unarmiert, Randsteine, Stellriemen, ohne Fremdanteile	$m^3$
	- Beton armiert, Kantenlänge < 100 cm	$m^3$
	- Beton armiert, Kantenlänge > 100 cm	$m^3$
	- Strassenaufbruch sauber ohne Fremdanteile, zur Aufbereitung geeignet	m <sup>3</sup>
Bauabfälle gemischt	an Sortierwerk Bleiken, Wattwil	to
	Definition	
	Dachpappe, Gartenabfälle mit Fremdstoffen, Kork, Sarnafill, Kunststofffenster mit/ohne G Pavatex, Plastik, Sperrgut, Gips, Stein, Ziegel, Karton, Papier, Holz, Metall, Wand- und Bodenbeläge, Kunststoffe, usw.	las,
	Egloff AG Bauunternehmung, Berstel, Nesslau	m³
Mindestgebühr	für alle Abfallsorten pro Anlieferung	Stk
	Keine Annahme von Batterien, Flüssig- und Sonderabfällen	
Haftung	Der Kunde haftet in jedem Fall für die korrekte Deklaration des angelieferten Materials un	nd ist in
<b>.</b>	jedem Fall verantwortlich für alle Kosten der Identifikation, Klassierung und Entsorgung fa	
	deklarierter Abfälle. Er haftet auch für alle Schäden die durch unsachgemäss deklarierte	
	der Inertstoffdeponie und in Aufbereitungs- und Entsorgungsanlagen entstehen. Die gleich	
	Bedingungen gelten auch für die Deponien für ausschliesslich sauberen Aushub.	
Mana Dhumanas	King and Danisan banks the Namel Hole Fig. 11.	$m^3$
Vergütungen	- Kies aus Baugrubenaushub, Nagelfluh, Findlinge, zur Aufbereitung geeignet, angeliefert	m

<sup>\*</sup> Das angelieferte Material muss den Richtlinien und Gesetzesgrundlagen entsprechen. Massgebend sind die Verordnung über die Vermeidung und Entsorgung von Abfällen (VVEA), sowie die Richtlinie für die Verwertung mineralischer Bauabfälle BAFU 2023.

Preisänderungen jederzeit vorbehalten

### Annahmestellen / Preise in CHF

Berstel / Spitol	VASA	Sortierplatz	Feldmühle		VASA		
Nesslau	Gebühr	Wattwil	Wattwil	Bütschwil	Gebühr	Nassen	Degersheim
27.00		35.00		22.00		22.00	22.00
				28.00		28.00	28.00
				48.00		48.00	48.00
				auf Anfrage		auf Anfrage	auf Anfrage
	+ 5.00	68.00			+ 5.00	53.00	
	+ 5.00	73.00			+ 5.00	58.00	
	+ 5.00	73.00			+ 5.00	58.00	
	+ 5.00	104.00			+ 5.00	89.00	
		160.00					
		176.00					
		93.00				104.00	
		176.00				186.00	
		176.00				186.00	
		258.00				279.00	
7.00			10.00	gratis		gratis	gratis
15.00			21.00	5.00		10.00	5.00
26.00			31.00	15.00		20.00	15.00
5.00			10.00	gratis		gratis	gratis

330.00

103.00 26.00 26.00 Preise exkl. MWST

\* \* \* \* \* nach Absprache

Preise exkl. MWST

### Mulden / Container

nur Transport / Preise in CHF	Grafiken und Abmessungen: https://grobkies.ch/leistungen/mulden-bestellen			
Zone	Mulde A 3 - 5 m <sup>3</sup>	Mulde B 5,5 - 7,5 m <sup>3</sup>	Mulde C 8 - 13 m <sup>3</sup>	Mulde D 13,5 - 40 m <sup>3</sup>
2 - 5	168.00	190.00	201.00	211.00
6	173.00	195.00	206.00	216.00
7	178.00	200.00	211.00	221.00
8	184.00	206.00	217.00	228.00
9	190.00	211.00	222.00	233.00
10	195.00	216.00	228.00	238.00
11	200.00	221.00	233.00	243.00
12	205.00	227.00	238.00	248.00
13	210.00	232.00	243.00	253.00
Muldenmiete/Woche (2 Wochen inkl	l.) 10.00	10.00	10.00	10.00

Preise exkl. MWST

Zuschlag

Gemeinden, Staatsverwaltungen, Korporationen und Private: CHF 10.00

Gemischte Sperrgutmulden für Private inkl. Entsorgung

Zone	Mulde B 5,5 - 7,5 m <sup>3</sup>	Mulde C 8 - 13 m³	
Alle Zonen Pauschal	800.00	925.00	
Muldenmiete/Woche (2 Wochen inkl.)	10.00	10.00	

Preise exkl. MWST

Bemerkungen Basis ist Kipport Wattwil oder die Entsorgungsstellen der Grob Kies AG gemäss der Deponie-

gebührenliste. Es kann für von Kunden angeordnete entferntere Kipporte und für Material, das nicht in die Entsorgungsstellen der Grob Kies AG geführt werden kann, ein Transportzuschlag

verrechnet werden.

Schäden an Mulden In den Mulden oder in deren Nähe darf kein Material verbrannt werden. Für Schäden aller Art

haftet der Auftraggeber.

**Flüssigkeiten** Das Ablagern von Flüssigkeiten und/oder explosiven Stoffen in den Mulden/Containern ist

NICHT gestattet.

		ioni gestattet.					
Zoneneinteilung	Mulden						
Alterswil	3	Ganterschwil	2	Magdenau	4	Schönengrund	8
Alt St. Johann	12	Gähwil	5	Mogelsberg	6	Schwellbrunn	7
Bächli	9	Gossau	5	Mosnang	4	St. Peterzell	7
Bazenheid	3	Hemberg	9	Mühlrüti	6	Starkenbach	11
Bichwil	4	Herisau	4	Müselbach	3	Stein/Toggenb.	10
Bütschwil	2	Hoffeld	4	Nassen	3	Tufertschwil	4
Brunnadern	6	Hundwil	7	Necker	5	Unterrindal	3
Degersheim	3	Jonschwil	4	Nesslau	8	Unterwasser	12
Dicken	7	Kengelbach	4	Neu St.Johann	8	Urnäsch	7
Dietfurt	3	Kirchberg	4	Oberhelfenschwil	6	Waldstatt	6
Dreien	5	Krinau	7	Oberrindal	4	Wasserfluh	6
Ebersol	7	Krummenau	7	Ricken	6	Wattwil	5
Ebnat-Kappel	6	Libingen	7	Rickenbach	5	Wildhaus	13
Ennetbühl	9	Lichtensteig	4	Rietbad	10	Winkeln	5
Flawil	4	Lütisburg	3	Schachen	4	Wolfertswil	4

# Transporte und Kranarbeiten

Fahrzeuge		CHF/Std.
3-Achs Kipper		175.00
4-Achs Kipper / Mulde		185.00
4-Achs Kipper / Thermomulde (2	2 Kammern   16.5 to Nutzlast)	196.00
5-Achs Kipper		206.00
4-Achs Welaki		197.00
5 Achs Sattelschlepper		206.00
4-Achs Abrollkipper / 4-Achs Las	twagen mit Palette	197.00
5-Achs Abrollkipper / 5-Achs Las	-	217.00
3-Achs Fahrmischer		184.00
4-Achs Fahrmischer		197.00
5-Achs Fahrmischer		217.00
5-Achs Fahrmischer mit Förderb	and 16.5 m	217.00
Zuschlag für Ablad mit Förderbar		15.00
Zuseniag far Abiaa init i orderbar	Beton pro m <sup>3</sup> / 20 Min. Abladezeit inbegriffen	21.00
	Beton pro m / 20 mm. Abtadezert mbegimen	21.00
2-Achs Anhänger		auf Anfrage
Tiefganganhänger		72.00
2	Kinner Mulde	127.00
3-Achs Ablade- und Wartezeit	Kipper, Mulde	124.00
	Fahrmischer	130.00
4-Achs Ablade- und Wartezeit	Kipper, Mulde	124.00
	Fahrmischer	130.00
E Asha Ahlada und Wantanait	Thermomulde Sattelschlepper / Kipper	144.00 124.00
5-Achs Ablade- und Wartezeit	Fahrmischer	130.00
Zuschlag für Allrad		12.00
Zuschlag für Gemeinden, Staatsv	erwaltungen, Korporationen und Private	10.00
Krane		
		007.00
4-Achs Lastwagen mit Kran 28 r		227.00
	erwaltungen, Korporationen und Private	10.00
Preise exkl. MWST		

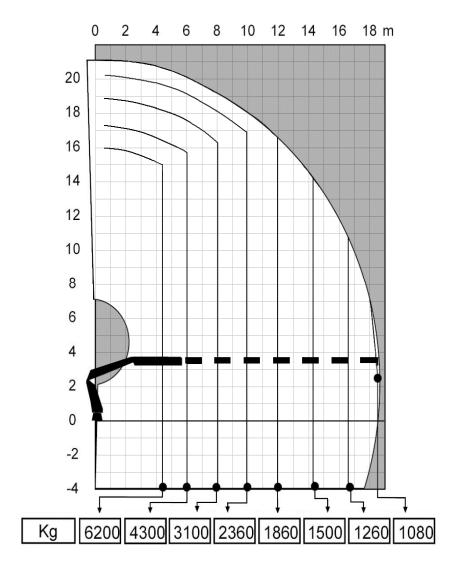
Preisstellung Der Stundentarif ist anwendbar für Transportleistungen, bei denen die stündliche Kilometerleistung nicht höher als bei 30 km/Std. liegt. Wir behalten uns vor, bei einer aufgrund der Rapporte festgestellten höheren Leistung, ohne weiteres einen Kilometertarif zu verrechnen.

## Lastwagenkran Hiab 322 E-7 HiPro (4-Achs Lastwagen)

### Bewegungsdiagramm

### Ausladung / Tragkraft

Kran Hiab 322 E-7 HiPro



4.60 m	6200	kg
6.20 m	4300	kg
8.00 m	3100	kg
9.90 m	2360	kg
11.90 m	1860	kg
14.00 m	1500	kg
16.20 m	1260	kg
18.50 m	1080	kg

18.60 m Hydraulisch mit Greifer

Manuelle Armverlängerung

20.10 m 940 kg 21.70 m 830 kg

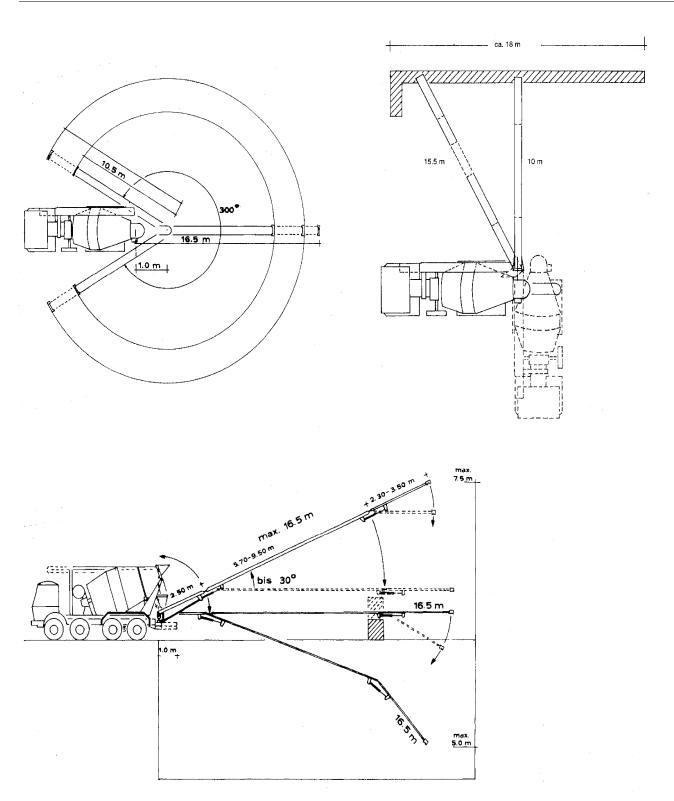
Reichweite ohne Handauszug maximal bis 18.0 m

Ausrüstung ausgerüstet mit Seilwinde, Seillänge ca. 49 m

Zugkraft je nach Seillänge 1700 - 2300 kg

### Fahrmischer mit Förderband 16.5 m

### Bewegungsdiagramm / Reichweiten



**Reichweiten** Wir weisen darauf hin, dass wir über zwei Förderbänder an Fahrmischern verfügen - Reichweiten 16.5 m.

# Betonpumpen

Fahrmis	cher-Betonpumpe 28 m Beton		npe KVM 36 m	Betonpu	mpe KVM 55 m
Menge/m³	CHF/m³	Menge/m³	m³ CHF/m³ Menge/m³ CHF/m³		<sup>3</sup> CHF/m <sup>3</sup>
bis 5 m <sup>3</sup>	420.00 pauschal	bis 5 m <sup>3</sup>	525.00 pauschal	bis 5 m <sup>3</sup>	845.00 pauschal
6	73.50	6	91.50	6	158.60
7	66.10	7	80.90	7	137.50
8	58.70	8	72.40	8	116.30
9	54.50	9	66.10	9	104.60
10	51.30	10	61.90	10	100.40
11	48.10	11	57.70	11	95.20
12	44.90	12	53.40	12	90.90
13	43.90	13	51.30	13	86.70
14	41.80	14	48.10	14	80.30
15	39.70	15	44.90	15	75.10
16	38.60	16	44.40	16	69.80
17	37.50	17	42.30	17	67.70
18	37.00	18	40.20	18	65.60
19	36.50	19	38.10	19	63.40
20	36.00	20	37.00	20	61.30
21	35.40	21	35.40	21	59.20
22	34.40	22	34.40	22	57.10
23	33.30	23	33.30	23	55.00
24	32.20	24	32.20	24	52.80
25	31.20	25	31.20	25	50.80
26	30.40	26	30.40	26	49.70
27	29.50	27	29.50	27	47.60
28	28.60	28	28.60	28	45.40
29	27.80	29	27.80	29	43.40
30	27.00	30	27.00	30	41.20
31 - 40	26.50	31 - 40	26.50	31 - 40	40.20
41 - 50	25.30	41 - 50	25.30	41 - 50	39.10
51 - 60	24.30	51 - 60	24.30	51 - 60	37.00
61 - 70	23.30	61 - 70	23.30	61 - 70	34.90
71 - 80	22.20	71 - 80	22.20	71 - 80	32.80
81 - 90	21.40	81 - 90	21.40	81 - 90	30.70
91 - 100	20.60	91 - 100	20.60	91 - 100	28.50
101 - 110	19.50	101 - 110	19.50	101 - 110	28.00
111 - 120	19.10	111 - 120	19.10	111 - 120	27.50
121 - 130	18.60	121 - 130	18.60	121 - 130	27.00
131 - 140	18.30	131 - 140	18.30	131 - 140	26.50
141 - 150	18.00	141 - 150	18.00	141 - 150	26.00
151 - 160	17.60	151 - 160	17.60	151 - 160	25.30
161 - 170	17.30	161 - 170	17.30	161 - 170	24.80
171 - 180	17.00	171 - 180	17.00	171 - 180	24.30
181 - 190	16.70	181 - 190	16.70	181 - 190	23.80
191 - 200	16.40	191 - 200	16.40	191 - 200	23.30
201 - 250	16.10	201 - 250	16.10	201 - 250	22.80
251 - 300	15.90	251 - 300	15.90	251 - 300	22.20
ab 301	auf Anfrage	ab 301	auf Anfrage	ab 301	auf Anfrage

Preise exkl. MWST

### Verkaufskonditionen für alle Betonpumpen

Regieansätze Betonpumpe KVM 55, pro Einsatzstunde - bei Mehrzeitbedarf pro Std. CHF 280.00

Betonpumpe KVM 36, pro Einsatzstunde - bei Mehrzeitbedarf pro Std. CHF 210.00 Fahrmischer-Betonpumpe - bei Mehrzeitbedarf pro Std. CHF 165.00

**Zuschläge** Pumpen von Stahlfaserbeton pro m<sup>3</sup> CHF 3.00

**Rohrleitungen** Diese Preise gelten für Arbeiten im Auslegerbereich der Betonpumpe. Bei Mehrlängen wird CHF 10.00

pro Meter und Einsatz verrechnet. Für den Rohrleitungsbau wird die Arbeitszeit des Maschinisten

verrechnet.

**Pumpleistung** Die Mindestpumpleistung soll 15 m<sup>3</sup>/Std. betragen. Die allenfalls zusätzlich beanspruchte Zeit wird

zum Regieansatz verrechnet. Pumpenstörungen berechtigen den Auftraggeber nicht zu irgendwelchen

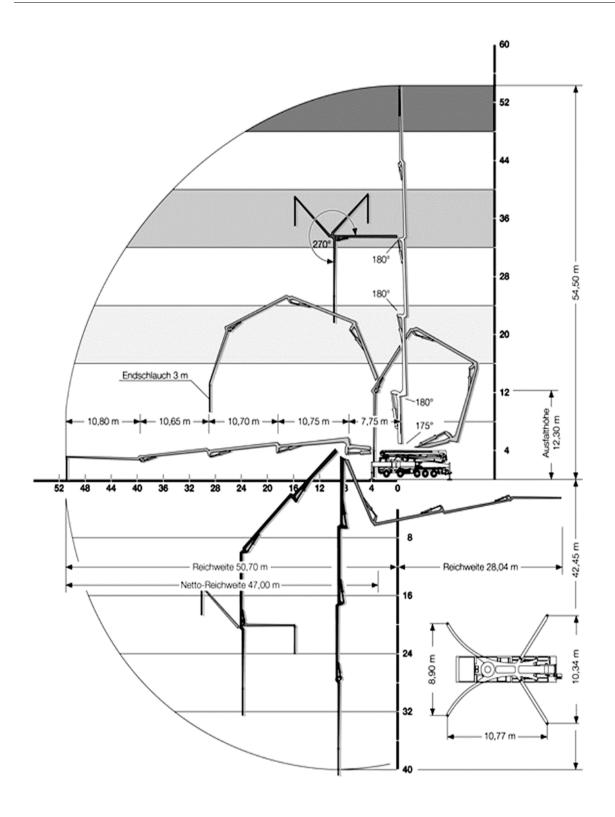
Forderungen.

Kombinationen Mehrere Einsätze des gleichen Auftraggebers am selben Tag werden als ein Einsatz berechnet, wenn

sie unmittelbar aufeinander folgen. Dabei wird nur die Dislokationszeit zum Regieansatz berechnet.

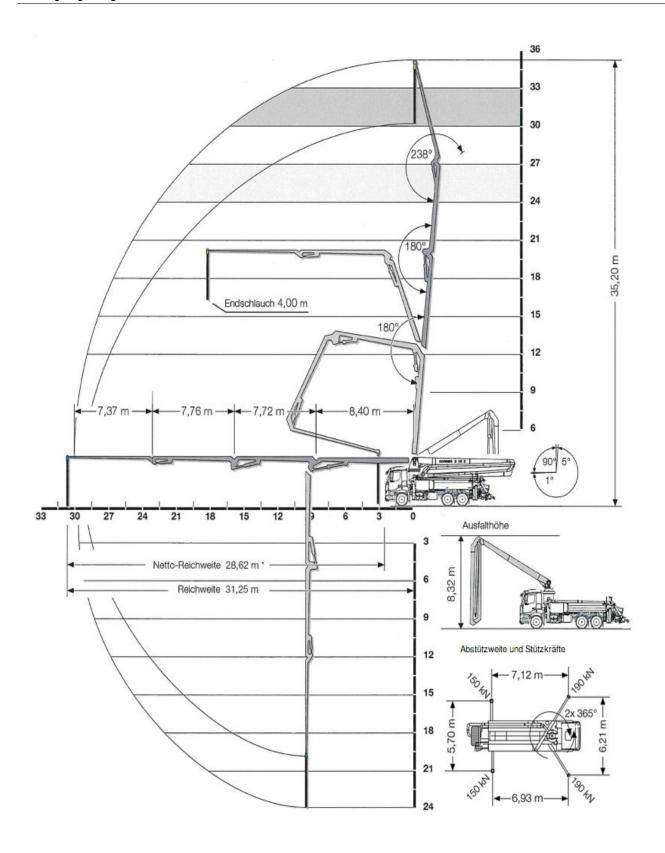
# Betonpumpe KVM 55 m

### Bewegungsdiagramm / Reichweite



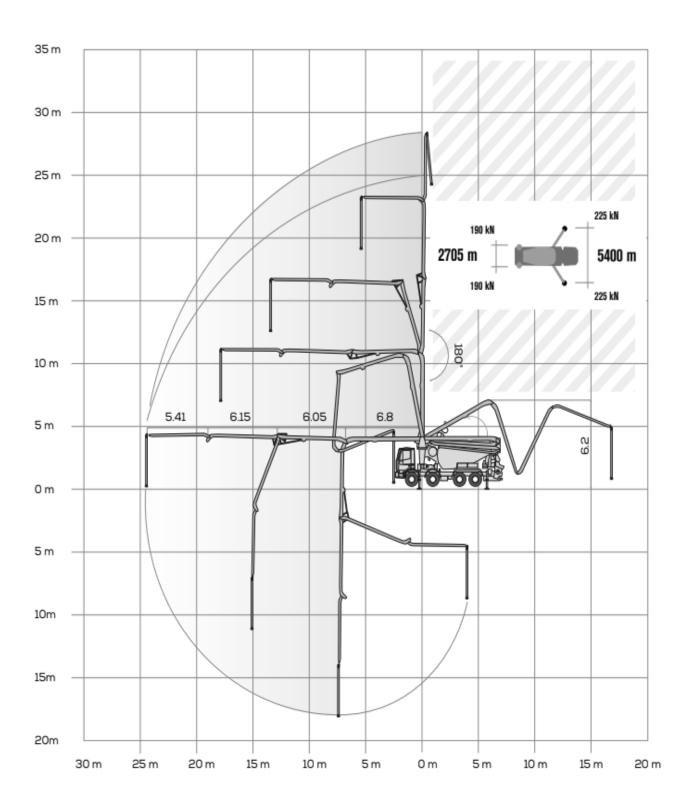
# Betonpumpe KVM 36 m

### Bewegungsdiagramm / Reichweite



# Fahrmischer-Betonpumpe 28 m

### Bewegungsdiagramm / Reichweite



### Baulabor Bütschwil

Art der Prüfungen		CHF Einheit
Gesteinskörnungen	Siebkurve erstellen, Mischungen und Sand	170.00 Probe
	Aussiebung Einzelkomponenten	90.00 Probe
	Kornform	175.00 Probe
	Kornrundung	175.00 Probe
Beton	Tageseinsatz bis 9 Std., inklusive An- + Rückfahrt bis 50 km	980.00 pauschal
	Tageseinsatz bis 5 Std., inklusive An- + Rückfahrt bis 50 km	620.00 pauschal
	Kurzeinsatz bis 3 Std., inklusive An- + Rückfahrt bis 30 km	410.00 pauschal
	Kurzeinsatz bis 2 Std., inklusive An- + Rückfahrt bis 30 km	310.00 pauschal
	Druckfestigkeit	55.00 Würfel
	Festigkeitsprüfung mit Prüfhammer	nach Zeittarif
	Wasserleitfähigkeit (Anhang A)	nach Tarif Fremdlabor
	Chloridwiderstand (Anhang B)	nach Tarif Fremdlabor
	Frost-/Tausalzbeständigkeit (Anhang C)	nach Tarif Fremdlabor
	Karbonatisierungswiderstand (Anhang I)	nach Tarif Fremdlabor
Diverses	Arbeits- und Reisezeit (Pos. 122.111)	100.00 Std.
	Laborwagen	1.20 km

Preise exkl. MWST

### Pauschalen

In den Pauschalen inbegriffen sind Frischbetonkontrollen wie Konsistenz, Rohdichte, Luftgehalt, Wasserzementgehalt und Probekörperherstellung.

### Allgemeine Bestimmungen

Die angegebenen Preise verstehen sich für die Durchführung der Prüfungen (Arbeit und Prüfgeräte). Die festgestellten Werte werden in geeigneter Form schriftlich festgehalten. Die Interpretation und Auswertung sowie die statistische Überwachung wird je nach Bedarf im Zeitaufwand gesondert ausgeführt.

Die Preise für die Prüfungen verstehen sich ohne Reise- und Transportkosten. Sie gelten für Prüfungen im Labor oder beim Kunden, je nachdem, wo sie durchgeführt werden können und müssen. Allfällige Reisezeit und -spesen werden gesondert verrechnet. Der Transport von Materialproben hat entweder durch den Kunden selbst zu erfolgen oder wird separat nach Zeittarif verrechnet. Es erfolgt keine Verrechnung, wenn der Laborant die Proben nach einem Auswärtsauftrag mitnehmen kann. Probeschalungen und -behälter werden vom Baulabor zur Verfügung gestellt.

# Brückenwaage

Bruttogewicht pro Waagschein	Gebühren
bis 10 t Gewicht	CHF 11.00
10 bis 20 t Gewicht	CHF 16.00
über 20 t Gewicht	CHF 21.00

Preise exkl. MWST

### Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

**Zufahrten** Das Befahren von Zufahrten und Vorplätzen im Auftrag des Kunden geschieht auf sein Risiko und

seine Gefahr. Für allfällige Schäden an nicht lastwagentauglichen Strassen und Plätzen wird jede

Haftung abgelehnt.

Laden/Überladen Im Sinne der Verkehrssicherheit und der Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften haben unsere

Maschinisten und Chauffeure die Weisung, Fahrzeuge nicht zu überladen. Dies auch deshalb, weil wir als Verfrachter ebenso strafrechtlich belangt werden können, wie der Fahrzeuglenker und der

Fahrzeughalter.

**Mehrwertsteuer** Alle Preise verstehen sich exklusiv MWST.

Zahlungsbedingungen 30 Tage nach Rechnungsstellung rein netto.

Verzugszinsen Bei Bezahlung nach dem 30. Tag ab Fakturadatum wird ein Verzugszins verrechnet.

Datenschutz Der Käufer wird darauf hingewiesen, dass durch uns personenbezogene Daten entsprechend den

Vorgaben des Datenschutzrechts verarbeitet werden. Weitere Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten und den Rechten der betroffenen Person können abgerufen

werden unter: https://grobkies.ch/kontakt/datenschutz

Durch die vorliegende Preisliste werden alle früheren Angaben und Preisvereinbarungen auf-

gehoben.

Lichtensteig/Bütschwil/Degersheim/Nassen/ Nesslau, Januar 2025







### Allgemeine Lieferbedingungen für Gesteinskörnung

#### 1. Gewährleistung und Haftung

Das Lieferwerk garantiert die Lieferung auftragskonformer Menge und Qualität. Massgebend für die Qualität sind ausschliesslich die in der jeweiligen Norm festgelegten Eigenschaften. Die für die Produkteigenschaft massgebenden Normen sind in der Preisliste den jeweiligen Produkten zugeordnet. Die Produkte werden überwacht und zertifiziert, soweit in der Norm gefordert.

Im Rahmen dieser Gewährleistung verpflichtet sich das Lieferwerk, rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrüge vorausgesetzt, beanstandetes Material kostenlos zu ersetzen, oder, wenn das Material beschränkt verwendbar ist, einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Ein Mangel liegt nicht vor, wenn das angelieferte Material der Bestellung entspricht, jedoch für den beabsichtigten Zweck nicht verwendbar ist

Das Lieferwerk haftet nicht für unsachgemässe und ungeeignete Verwendung von auftragskonform angeliefertem Material. Bei Verwendung von Kies auf Flachdächern ist jede Haftung des Lieferwerkes für die Beschädigung der Dachhaut ausgeschlossen, ebenso haftet das Lieferwerk nicht für den Verbund mit Bindemitteln, wenn Splitt zur Oberflächenbehandlung verwendet wird.

Irgendwelche weitergehende Ansprüche wegen Liefermängel über die obigen Gewährleistungsansprüche hinaus werden ausdrücklich wegbedungen, insbesondere wird jede Haftung für weitergehende direkte oder indirekte Schäden ausgeschlossen.

#### 2. Mengen

Für Schüttgewichte (t/m³) und Liefermenge (t) sind die Messungen im Werk (nicht auf der Baustelle) verbindlich. In Werken, wo das Material gewogen wird, erfolgt die Umrechnung auf m³ aufgrund der neutral ermittelten Durchschnittswerte für Schüttdichte und Feuchtigkeit.

#### 3. Lademenge

Im Hinblick auf die Verkehrssicherheit und die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften haben unsere Maschinisten und Chauffeure die Weisung, Fahrzeuge in keinem Fall zu überladen.

#### 4. Zufahrt

Das Befahren von Zufahrten und Vorplätzen im Auftrag des Kunden geschieht auf sein Risiko und seine Gefahr. Für allfällige Schäden an nicht lastwagentauglichen Strassen und Plätzen wird jede Haftung abgelehnt.

#### 5. Termine

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

#### 6. Reklamationen

Der Besteller hat das Material bei der Übergabe zu prüfen uns allfällige Reklamationen unmittelbar nach Ablieferung des Materials anzubringen.

#### 7. Materialuntersuchungen

Werden für einen bestimmten Verwendungszweck zusätzliche Untersuchungen im Labor verlangt, so gehen die entsprechenden Kosten, andere Abmachungen vorbehalten, zu Lasten des Auftraggebers.

### Allgemeine Lieferbedingungen für Beton

#### Allgemeine Lieferbedingungen

Alle Aufträge für Lieferungen von Beton werden aufgrund der nachstehenden allgemeinen Lieferbedingungen ausgeführt. Durch die Auftragserteilung anerkennt der Besteller die Gültigkeit der Lieferbedingungen. Abweichende Bedingungen sind nur gültig, wenn sie vom Betonwerk schriftlich bestätigt worden sind.

Für die Eigenschaften des frischen Betons sowie die Qualität des erhärteten Betons und der Prüfungen ist die SN EN 206 massgebend. Lieferungen von Beton erfolgen gemäss SIA 262. Für Frisch- und Festbetonprüfungen gelten die in der Norm SIA 262/1 aufgeführten Prüfnormen.

#### 1. Preislisten und Offerten

Die Basispreise der gedruckten Preislisten gelten, besondere Vereinbarungen vorbehalten, ausschliesslich für Bauunternehmer. Die darin enthaltenen Preise und Konditionen gelten bis auf Widerruf oder bis zur Bekanntgabe neuer, allgemein gültiger Preislisten. Sie werden erst mit der Annahme eines uns aufgrund dieser Preislisten erteilten Auftrags verbindlich. Die Gültigkeit von besonderen Offerten ist unter Vorbehalt spezieller Vereinbarungen auf 6 Monate beschränkt.

Alle Preise verstehen sich für Lieferung ab Betonwerk ohne MWSt. Die m³-Preise beziehen sich auf 1 m³ verarbeiteten Beton.

Die Preise gelten ferner für Bezüge und Lieferungen innerhalb der im Betonwerk geltenden Werköffnungszeiten. Lieferungen ausserhalb dieser Zeit werden nur nach vorheriger Vereinbarung und gegen entsprechende Zuschläge ausgeführt. Wird Lieferung franko Baustelle vereinbart, so gilt der dafür festgesetzte Transportpreis für den kürzesten, einwandfrei befahrbaren Anfuhrweg und die umgehende Beton-übernahme durch den Besteller. Zusätzliche Wartezeit für Fahrzeug und Personal kann extra berechnet werden.

Während der Wintermonate vom 1. Dezember bis Ende Februar kann ein Zuschlag verrechnet werden. In Regionen mit extremen Witterungsverhältnissen, wie z.B. Bergregionen, kann in der Preisliste eine andere Zeitspanne festgelegt werden.

#### 2. Auftragserteilung und Auftragsannahme

Aufträge sollen am Vortag bis spätestens 16.00 h erteilt werden. Vorbestellungen geniessen in der Auslieferung den Vorrang. Das Betonwerk benötigt bei der Bestellung genaue und spezifische Angaben über Betonsorte (gemäss massgebender Norm SIA 262), Betonmenge, Einbauart und gewünschte Konsistenz, Lieferbeginn und Lieferprogramm. Aufträge und Lieferungsabrufe werden stets nach Massgabe der jeweiligen Lieferungsmöglichkeit angenommen.

Wird bei Bestellungen Beton gemäss SIA 262 nach Eigenschaften verlangt, so sind die Eigenschaften nach SN EN 206 oder die NPK-Betonsorte anzugeben.

Wird vom Besteller Beton gemäss SIA 262 nach Zusammensetzung verlangt, so sind detaillierte Abklärungen zur Machbarkeit zwischen Planer, Besteller und Betonwerk unumgänglich. Bei Beton nach Zusammensetzung garantiert das Betonwerk ausschliesslich die korrekte Zusammensetzung der Betonmischung im Rahmen der von der SN EN 206 festgelegten Toleranzen.

Für die Zuständigkeit von Änderungen sind genaue Weisungen vorzusehen. Sind für die Herstellung eines Betons Vorversuche notwendig, sind deren Kosten, nach vorheriger Absprache, durch den Auftraggeber zu übernehmen.

#### 3. Zusätze

Die Zumischung von Betonzusatzmitteln ist in Bezug auf die Wahl von Produkt und Dosierung Angelegenheit des Betonwerks. Werden bestimmte Produkte und/oder Dosierungen vom Besteller verlangt, wird nur die Einhaltung der geforderten Zumischung garantiert. In diesem Fall wird jede Haftung für den erwarteten Erfolg dieser Zusätze und ebenso das Risiko nachteiliger Auswirkungen auf das Verhalten des Betons abgelehnt. Das Betonwerk ist dabei zur Verrechnung eines Mehrkosten-zuschlags berechtigt.

Bei Bestellungen von Beton nach Eigenschaften gemäss SIA 262 erlischt automatisch jegliche Garantie für die Eigenschaften des Betons, wenn der Besteller die Verwendung eines bestimmten Betonzusatzmittels oder Ausgangsstoffes vorschreibt.

#### 4. Lieferung

Die Lieferzeitangaben verstehen sich mit Rücksicht auf einen allfälligen Stossbetrieb stets mit einer Toleranz von einer halben Stunde. Ist eine grössere Verzögerung aus unvorhersehbaren Gründen wie Stromunterbruch, Wassermangel, Maschinendefekt, Ausfall von Zulieferungen oder Fällen höherer Gewalt unvermeidlich, so wird dies dem Besteller unverzüglich gemeldet und allfällige Möglichkeiten einer Weiterbelieferung durch andere Betonwerke angeboten. Für allfällige Wartezeit und weiteren direkten oder indirekten Schaden hann jedoch nicht gehaftet werden. Der Besteller ist gehalten, allfällige Verspätungen in der Materialabnahme dem Betonwerk sofort anzuzeigen. Unterlässt er dies, so haftet er für dadurch verursachten Materialverderb und andere Verzugsfolgen.

#### 5. Garantie

Das Betonwerk garantiert die Lieferung auftragskonformer Menge und Qualität.

Massgebend für den Nachweis der Betonqualität sind die Prüfungen nach SIA 262/1 des Betons und der daraus durch das Betonwerk oder in Anwesenheit eines Vertreters des Betonwerks hergestellten Probekörper. Für Farbgleichheit des gelieferten Betons wird nur aufgrund einer diesbezüglichen schriftlichen Verein-barung garantiert

Im Rahmen dieser Garantie verpflichtet sich das Betonwerk - rechtzeitige und sachlich begründete Mängelrüge vorausgesetzt - beanstandeten Beton kostenlos zu ersetzen oder, wenn das Material beschränkt verwendbar ist, einen angemessenen Preisnachlass zu gewähren. Dabei wird auch die Haftung für Schäden an den mit dem gelieferten Beton hergestellten Bauwerken übernommen, vorausgesetzt, dass diese Schäden nachweisbar auf die mangelhafte Beschaffenheit des Betons zurückgeführt werden müssen, und ferner der Besteller für den eingetretenen Schaden die Haftung übernehmen musste. Für weitere direkte oder indirekte Schäden wird jede Haftung wegbedungen.

#### 6. Mängelrüge

Es obliegt dem Besteller, bei Ablieferung des Betons zu prüfen, ob

- a) die Angabe auf dem Lieferschein mit seiner Bestellung übereinstimmt
- b) die Lieferung sichtbare Mängel aufweist.

Bei Lieferung franko Baustelle gilt als Ablieferung die Übergabe auf dem Bauplatz und bei Lieferung ab Werk die Übergabe des Betons auf den Lastwagen. Allfällige Beanstandungen sind, damit sie das Betonwerk auf ihre Berechtigung prüfen kann, nach Möglichkeit vor dem Einbringen des Betons in die Schalung anzubringen. Mängel, die bei Ablieferung nicht feststellbar sind, müssen sofort nach deren Entdeckung gerügt werden. Bestehen seitens des Bestellers hinsichtlich der Qualität des gelieferten Betons Zweifel und ist eine sofortige Abklärung nicht möglich, so ist der Besteller zur Entnahme einer Probe verpflichtet. Durch eine sofortige Einladung ist dem Betonwerk Gelegenheit zu geben, der Probeentnahme beizuwohnen. Das Resultat dieser Prüfung wird vom Betonwerk nur anerkannt, wenn die Probeentnahme unmittelbar nach erfolgter Lieferung und gemäss den Vorschriften der Norm SN EN 206 vorgenommen und die Probe einer anerkannten Prüfstelle zur Beurteilung eingesandt worden ist. Ergibt die Prüfung, dass die Beanstandung berechtigt ist, so übernimmt das Betonwerk die Prüfungskosten. Andernfalls sind sie vom Besteller zu tragen.

#### 7. Zahlungsbedingungen

Für die Zahlung der fakturierten Lieferungen und Nebenkosten wie z.B. Wartezeiten, Winterzuschlag etc. gelten, andere schriftliche Abmachungen vorbehalten, die auf den Preislisten vermerkten Zahlungsbedingungen.

Sämtliche Lieferungen auf die gleiche Baustelle gelten als Sukzessivlieferungen, unabhängig von der Dauer oder den Bezugsunterbrüchen. Das Betonwerk behält sich Teilfakturierungen vor. Beanstandungen einer Lieferung berechtigen den Besteller nicht zur Zurückhaltung von fälligen Zahlungen für die übrigen Lieferungen. Nach Ablauf der Zahlungsfrist behält sich das Betonwerk die Eintragung des Bauhandwerkerpfandrechts vor.

#### 8. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist, auch bei Lieferung franko Baustelle, das Geschäftsdomizil des Betonwerks. Für die Beurteilung von Streitigkeiten sind ausschliesslich die ordentlichen Gerichte zuständig.

Ihr Partner für Kies, Beton, Entsorgung & Transporte grobkies.ch | 071 987 30 60

