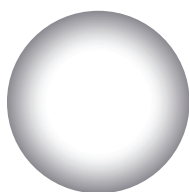


Ch. Gerster AG



Kies- und Betonwerk
9490 Vaduz



Preisliste 2020

gültig ab 1. Januar 2020



Kies und Splitt

Recycling

Beton

Transport

Pumpen

Ch. Gerster AG



Kies- und Betonwerk 9490 Vaduz



Betonwerk bei Rheinbrücke
Zollstrasse 50
9490 Vaduz

Kontakt
Tel. 00423 / 237 47 10
E-Mail gersterbeton@gmail.com

Zertifiziert nach ISO 9001:2015
S-CERT I/Z 0030-01 / BE138

Kieswerk bei Mühleholzbrücke, Rüfe
Rainweg 12
9490 Vaduz

mit Splittwerk und
Recycling-Anlage

Kontakt
Tel. 00423 / 237 47 15
Fax 00423 / 237 47 16
E-Mail d.ospelt@gerster-beton.li

Disposition

Zertifiziert nach ISO 9001:2015
S-CERT I/Z 0030-02 / GK134

Büro Zollstrasse 50
Zollstrasse 50
9490 Vaduz

Buchhaltung

Kontakt
Tel. 00423 / 237 47 20
Fax 00423 / 237 47 26
E-Mail info@gerster-beton.li
Homepage www.gerster-beton.li

Sorte/Festigkeit	Expoklasse	Kons.	Bemerkung	max. WZ	min. BM	CHF/m ³
Expositionsgruppe A (XC1 XC2)						
A 231 C 25/30	XC1 XC2	C3	Pump-Beton	0.65	280	181.05
A 261 C 25/30	XC1 XC2	C3	Pump-B. 0 – 16 mm	0.65	308	188.25
Expositionsgruppe B (XC3)						
B 231 C 25/30	XC3	C3	Pump-Beton	0.60	280	182.45
B 261 C 25/30	XC3	C3	Pump-B. 0 – 16 mm	0.60	308	189.25
Expositionsgruppe C (XC4 XF1 XD1 XD2a)						
C 331 C 30/37	XC4 XF1 XD1 XD2a	C3	Pump-Beton	0.50	300	196.95
C 334 C 30/37	XC4 XF1 XD1 XD2a	C3	Mono	0.50	300	200.35
C 361 C 30/37	XC4 XF1 XD1 XD2a	C3	Pump-B 0 – 16 mm	0.50	330	201.95
C 365 C 30/37	XC4 XF1 XD1 XD2a	SF2	SCC	0.50	330	237.75
Expositionsgruppe D (XF2 XC4 XD1)						
D 331 C 30/37	XF2 XC4 XD1	C3	Pump-B. 3 % Luftporen	0.50	300	215.45
Expositionsgruppe G (XF4 XC4 XD3)						
G 331 C 30/37	XF4 XC4 XD3	C3	Pump-B. 3 % Luftporen	0.45	320	224.45
G 361 C 30/37	XF4 XC4 XD3	C3	3 %		352	235.45
Expositionsgruppe S (XC4 XD3 XF1)						
SG1 C 30/37	XC4 XD3 XF1	C3	Pump-B. 0 – 32 mm	0.43	320	221.95
SG2 C 30/37	XC4 XD3 XF1	C3	Pump-B. 0.16 mm	0.43	352	225.95
SG3 C 16/20	X0	C3				159.45
SG4 C 16/20	X0	C1				165.45
SG5 C 16/20						162.45
SG6 C 30/37	XC4 XD3 XF4	C2		0.43	320	223.95
Recycling Beton			E-Modul			
A2307 RCC C20/25 XC1, XC2 0 – 32mm			≥ 23kN/mm ²	0.65	280	171.30
A2607 RCC C20/25 XC1, XC2 0 – 16 mm			≥ 23kN/mm ²	0.65	308	174.20
C3307 RCC C30/37 XC4, XF1, XD1, XD2a 0 – 32 mm			≥ 26kN/mm ²	0.50	300	181.40
C3607 RCC C30/37 XC4, XF1, XD1, XD2a 0 – 16 mm			≥ 26kN/mm ²	0.50	330	188.30

■ ● ▲ Expositionsklassen nach SN EN 206:2013 ▲ ● ■

Klasse	Umgebung	Anwendungsbeispiele
Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch die Karbonatisierung des Betons		
XC1	trocken oder ständig nass	bewehrte Bauteile in Gebäuden mit geringer Luftfeuchtigkeit, ständig in Wasser eingetauchte Bauteile
XC2	nass, selten trocken	Fundamente
XC3	mässige Feuchte	Bauteile im Aussenbereich, vor Regen geschützt, offene Hallen, feuchte Räume
XC4	wechselnd nass und trocken	Bauteile im Aussenbereich, der Witterung ausgesetzt, Pfeiler, Balkone, Fassadenelemente, Brüstungen
Bewehrungskorrosion, ausgelöst durch Chloride		
XD1	mässige Feuchte	Betonoberflächen in Strassennähe, die chloridhaltigem Sprühnebel ausgesetzt sind
XD2a	nass, selten trocken, Chloridgehalt unter 0.5g/l («Süsswasser»)	Schwimmbäder
XD2b	nass, selten trocken, Chloridgehalt unter 0.5g/l («Salzwasser»)	Solebäder, Bauteile in Kontakt mit chloridhaltigen Industrieabwässern
XD3	wechselnd nass und trocken	Brückenelemente, Parkdecks, Stützmauern, Fahrbahndecken, die chloridhaltigem Spritzwasser ausgesetzt sind
Frostangriff mit oder ohne Taumittel		
XF1	mässige Wassersättigung ohne Taumittel	senkrechte Betonoberfläche, die Regen und Frost ausgesetzt ist
XF2	mässige Wassersättigung mit Taumittel	senkrechte Betonoberfläche, die chloridhaltigem Sprühnebel und Frost ausgesetzt ist
XF3	starke Wassersättigung ohne Taumittel	horizontale Betonoberfläche, die Regen und Frost ausgesetzt ist (ohne Taumittel)
XF4	starke Wassersättigung mit Taumittel	Betonoberfläche, die chloridhaltigem Spritzwasser ausgesetzt ist: Mauerkronen bei Brücken, Fahrbahndecken, Bushaltestellen
Chemischer Angriff		
XA1	schwacher Angriff	Bauteile in direktem Kontakt mit dem Erdreich
XA2	mittlerer Angriff	Fundamente, Tunnel, Pfähle
XA3 (Sulfate)	starker Angriff	
Andere chemische Angriffsarten:		
XA1	schwacher Angriff	Güllebehälter, Absetzbecken von Kläranlagen
XA2	mittlerer Angriff	Belebungsbecken (Nitrifikation / Denitrifikation) von Kläranlagen, Trinkwasserreservoirs mit weichem Wasser, chemische Reinigung von Schwimmbädern
XA3	starker Angriff	Kühltürme, Biogasanlagen, Gärfuttersilos, Kanalisationen

Chloridgehaltsklassen

Betonverwendung	Klasse des Chloridgehalts	Höchstzulässiger Chloridgehalt, bezogen auf den Zement in Massenanteilen
Unbewehrter Beton	Cl 1.0	1.0 %
Stahlbeton	Cl 0.2	0.2 %
Spannbeton	Cl 0.1	0.1 %

Konsistenzklassen Verdichteter Beton

Ausbreitmass		Verdichtungsmass nach Walz		Setzmass	
Klasse	Wert (mm)	Klasse	Wert (-)	Klasse	Wert (mm)
		C0*	weniger 1.46		
F1*	weniger 340	C1	1.45 bis 1.26	S1	10 bis 40
F2	350 bis 410	C2	1.25 bis 1.11	S2	50 bis 90
F3	420 bis 480	C3	1.10 bis 1.04	S3	100 bis 150
F4	490 bis 550			S4	160 bis 210
F5	560 bis 620			S5*	weniger 220
F6*	weniger 630				

**Infolge fehlender Empfindlichkeit der Prüfverfahren nicht zu empfehlen.*

■ ● ▲ Gefahrenhinweis ▲ ● ■

Beton

Gefahrenhinweise/Sicherheitsratschläge für den Umgang mit zementgebundenen Baustoffen

R36/38 Reizt Augen und Haut. **R43** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. **S2** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **S24/25** Berührung mit Haut und Augen vermeiden. **S26** Bei Augenkontakt sofort gründlich mit Wasser spülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen. **S37** Geeignete Schutzhandschuhe/Schutzkleidung tragen.

Ihr Betonproduzent aus der Region



Standort	Vaduz am Rhein, bei Rheinbrücke Richtung Sevelen (siehe unsere Homepage)
Angebot	Beton mit unterschiedlichen Zuschlagstoff-Grössen: 0 – 8 mm, 0 – 16 mm und 0 – 32 mm, sowie Überzug mit 0 – 4 mm und in unterschiedlichen Qualitäten: Kran- oder Pumpbeton; Beton (Frostbeton) mit oder ohne besondere Eigenschaften; frostbeständig und frostausalzbeständiger Beton sowie Homogenbeton. Unser Beton zeichnet sich im besonderen durch seine gute Verarbeitbarkeit sowie durch seine hohe Druckfestigkeit aus. Dies ist u. a. darauf zurückzuführen, als wir in der Lage sind – aufgrund eines auf Jahre hinaus gesicherten eigenen Kiesabbaues – eine kontinuierlich gleichbleibende Rohstoffbasis zur Verfügung zu haben.
Leistung	Die Produktion des Betons erfolgt über die vollautomatische elektrische Steuerung, mit den folgenden Komponenten: Steuerung Simma 2018 CMS-Control 8 sowie der Auftragsdisposition 3 m³ pro Charge Fertigbeton. Dies ergibt eine theoretische h-Leistung von 180 m³ Fertigbeton; damit zwangsläufig verbunden: minimale Wartezeiten.

■ ● ▲ **Beton-Preise** ▲ ● ■

Fertigbeton (nach Zusammensetzung) ab Werk Preise per m³

Dosierung	Zuschlagstoffe			
	0 – 4 mm	0 – 8 mm	0 – 16 mm	0 – 32 mm
BM (Bindemittel)				
100	159.05	148.25	142.25	138.45
125	163.05	152.25	146.25	142.45
150	167.15	155.75	149.75	146.55
175	170.75	159.95	153.95	150.15
200	175.05	164.25	158.25	154.45
225	178.45	167.65	161.75	157.85
250	183.05	172.15	166.15	163.05
275	188.85	178.05		
300	194.55	183.75		
325	197.95	187.15		
350	201.95	191.15		
375	205.95	192.40		
400	209.45	195.15		
450	217.15	206.35		
500	224.95	214.15		

Sickerbeton: Preise wie P Werte, 0 – 32 mm

■ ● ▲ Beton-Zusatzmittel ▲ ● ■

Das Betonwerk behält sich die Produktewahl der Zusatzmittel in den garantierten Betonsorten ausdrücklich vor.

Sollte ein bestimmtes Produkt verlangt werden, muss Rücksprache mit dem Lieferwerk gemacht werden.

(Qualitätskontrolle der Betonsorten gemäss SIA 262/SN EN 206:2013)

Zusatzmittelpreise

Bezeichnung		Preis per kg
HBV	Hochleistungsverflüssiger	CHF 8.00/kg
VZ	Verzögerer	CHF 8.30/kg
FS	Frostschutz (empfehlenswert) nach Kundenwunsch	CHF 6.70/kg
LP	Luftporenbildner	CHF 6.90/kg

Zuschlag für Heizung

(im Werk Vaduz gemessen)
von 0 bis -10 Grad

CHF 7.95/m³

■ ● ▲ KIESWERK ▲ ● ■

Standort	Rüfe zwischen Vaduz und Schaan; leicht erreichbar, problemlose Zu- und Abfahrt (siehe unsere Homepage).
Angebot	Kies in verschiedenen Sortierungen (siehe nachstehende Preisliste) sowie Natursand. In qualitativer Hinsicht können wir kontinuierlich gleichbleibendes Material von erster Güte garantieren. Unsere Produkte werden laufend in periodischen Intervallen von einem anerkannten geologischen Institut überwacht. Die verschiedenen Sorten können einzeln oder gemischt (+/- 1 % Genauigkeit) innerhalb kürzester Zeit verladen werden.
Leistung	Die Kiesaufbereitungsanlage hat eine theoretische Stunden-Leistung von 80 m³ pro Stunde. Dies bedeutet für Sie: praktisch keine Wartezeiten.

■ ● ▲ Kies-Preise ▲ ● ■ für gewaschenes und dosiertes Material

Artikel	Sortierung	Preis per to	spez. Gewicht per to	Preis per m³
Brechsand EN 12620 EN1262	0 – 3 mm	34.55	1600	55.25
Natursand EN 12620	0 – 4 mm	33.30	1600	53.30
Kabelsand	0 – 6 mm	28.75	1600	46.00
Mischkies	0 – 8 mm	30.00	1700	51.00
Mischkies	0 – 16 mm	29.35	1700	49.90
Mischkies	0 – 32 mm	27.90	1740	48.50
Kies EN 12620	4 – 8 mm	32.00	1500	48.00
Kies EN 12620	8 – 16 mm	32.55	1480	48.20
Kies EN 12620	16 – 32 mm	30.85	1520	46.90
Schotter / Geröll	32 – 63 mm	31.70	1420	45.00
Strassenkies	0 – 16 mm	27.35	1720	47.00
Strassenkies	0 – 32 mm	26.40	1720	45.40
Kiessand I	0 – 63 mm	24.25	1700	41.20
UG Gemisch EN 13242/13285	0 – 22 mm	24.65	1700	41.90
UG Gemisch EN 13242/13285	0 – 45 mm	23.50	1740	40.90

■ ● ▲ Kiesannahme ▲ ● ■

Aushubmaterial	Nur wieder verwertbares Material	CHF 8.40/m³
-----------------------	----------------------------------	-------------

■ ● ▲ Splitte / Beton-Recycling und Rüfekies ▲ ● ■

Splittwerk	Brechsand und Splitt in verschiedenen Körnungen. Die Sorten können einzeln oder gemischt (+/- 1 % Genauigkeit) innert kürzester Zeit verladen werden.
Recycling-Anlage	Aus Betonabbrüchen können wir erstklassige Qualität, Strassenkies und Koffermaterial anbieten. Unsere Ware ist absolut frostsicher.
Finlay-Anlage	Rüfekies ungewaschen

■ ● ▲ Splitt-Preise ▲ ● ■

für gewaschenes und dosiertes Material

Artikel	Sortierung	Preis per to	spez. Gewicht	Preis per m³
Brechsand	0 – 3 mm	36.05	1.50	54.05
Splitt (Strassensplitt)	3 – 6 mm	39.10	1.37	53.55

■ ● ▲ Preise für Recycling ▲ ● ■

Artikel	Sortierung	Preis per to	spez. Gewicht	Preis per m³
a) Verkauf – recycliertes Material		!frostsicher!		
Betongranulat	0 – 32 mm	16.20	1.65	26.75
Betongranulat	0 – 100 mm	15.30	1.65	25.25
b) Annahme von Betonabbrüchen armiert und/oder unarmiert				
armiert;	Kantenlänge < 100 cm	11.50		23.00
armiert;	Kantenlänge > 100 cm	27.90	1.65	46.00
unarmiert;				12.50

Allgemeine Bedingungen

Bei Betonabbrüchen sind vorstehende Armierungseisen vorgängig abzutrennen.

Andernfalls werden die Armierungen durch die Betreiberin abgetrennt und nach Aufwand in Rechnung gestellt. Zulieferung laut Wagenmass.

Als Leichtstoffanteile gelten unter anderem Holz-, Plastik-, Papier- und Isoliermaterialien.

Der Kunde erklärt, die Annahmebedingungen der Ch. Gerster AG zu kennen. Er bestätigt insbesondere, dass im gelieferten Material keinerlei Sonderabfälle enthalten sind.

■ ● ▲ Preise für Rüfekies, Wandkies ▲ ● ■

Rüfekies ungewaschen	0 – 32 mm	15.55/to	1.90	29.55/m³
Wandkies ungebrochen	0 – 200 mm	10.60/to	1.90	20.15/m³
Waschschlamm		2.70/to	1.65	4.45/m³

KIESWERK



■ ● ▲ TRANSPORT- UND BETONPUMPEN ▲ ● ■

a) Fuhrpark

Es stehen **6 Fahrmischer** zur Verfügung, daher sind wir in der Lage den gewünschten Beton schnellstmöglich an den gewünschten Bestimmungsort zu bringen.

Unser Fuhrpark beinhaltet im einzelnen:

5	4-Achs-Mischer	mögliche Beladung: 7 ½ m³
1	5-Achs-Mischer	mögliche Beladung: 9 m³
1	Sattelschlepper	

Hinweis an unsere Kundschaft: Bei grösseren Betonierungsvorhaben, ist es für uns sehr wichtig, frühestmöglich den vorgesehenen Termin der Arbeiten in Erfahrung zu bringen. Dadurch können Termin-kollisionen vermieden werden, was nicht nur in unserem sondern sicher auch im Sinne des Kunden ist.

■ ● ▲ Transport-Preise ▲ ● ■

Regie-Fakturierung Fahrzeug	Preise per Stunde	
	Einsatzzeit	Wartezeit
4 und 5-Achs-Mischer-/Kipper	CHF 195.00	CHF 120.00

Für den Transport von Beton bzw. Kies können auch Pauschal-Preise vereinbart werden. Wobei pro Fuhre Beton mind. 6 m³ bzw. Kies mind. 12 m³ verrechnet werden.

Wartezeit: Nach ¼ Std. Aufenthalt auf der Baustelle wird Wartezeit verrechnet. Als Wartezeit gilt vor allem das Abkübeln auf der Baustelle, oder sonstige durch den Kunden verursachte Verzögerungen.

b) Betonpumpen

Für die Einbringung des Betons haben Sie die Möglichkeit zwischen fünf Betonpumpen unterschiedlicher Grösse zu wählen. Zur Verfügung stehen:

- a) eine 28m-Pumpe
- b) eine 38m-Pumpe
- c) eine 46m-Pumpe
- d) eine 58m-Pumpe
- e) eine 24m-Fahrmischerpumpe

Die technischen Daten und die Preise (Regie- oder Pauschal-Preise) finden Sie auf den Seiten 14 bis 23. Baustellenbesichtigung: CHF 110.– pro Stunde.

Auch im Falle der Betonpumpen, bitten wir unsere Kundschaft, um die frühestmögliche Bekanntgabe des Einsatztermines (drei Arbeitstage im Vorhinein).

Pauschal-Transport-Preise für 2020

Nr.	Ortschaft	Preis per m³	
		Kies mind. 12 m³	Beton mind. 6 m³
Rheintal			
1	Sevelen	11.30	22.60
2	Räfis; Rans	13.85	27.70
3	Buchs; Weite	15.60	31.20
4	Trübbach; Oberschan; Malans SG; Azmoos	18.70	37.40
5	Grabs; Haag	20.05	40.10
6	Sargans (Post); Malans; Wartau	22.15	44.30
7	Gams (Dorfmitte); Salez; Sennwald (Industrie)	22.85	45.70
8	Sennwald (Dorf); Frumsen	24.70	49.40
9	Sax; Buchserberg (Churhaus); Grabs (Walchenbach), Mels, Vilters	25.50	51.00
10	Bad Ragaz; Sevelerberg; Grabs (Zollhaus); Lienz	26.25	52.50
11	Grabserberg; Maienfeld	28.05	56.10
12	Rüthi; Gams (Simmi); Oberriet	29.70	59.40
13	Landquart; Malans	31.50	63.00
14	Kriessern; Montlingen; Bad Tobel	34.65	69.30
15	Diepoldsau	36.50	73.00
16	Altstätten; Untervaz	38.40	76.80
17	Chur (Nord); Heerbrugg; Buchserberg (Malschül)	40.90	81.80
18	Schiers; Vättis; Balgach	42.90	85.80
19	Chur (Süd); Stoss	45.35	90.70
20	Flumserberg (Tannenboden); St. Margrethen	47.75	95.50
21	Gais; Domat-Ems	50.55	101.10
22	Altenrhein, Bonaduz	54.50	109.00
23	Wolfhalden; Niederurnen	56.85	113.70
24	St. Gallen (Stefanshorn); Arbon	73.50	147.00

Pauschal-Transport-Preise für 2020

Nr.	Ortschaft	Preis per m³	
		Kies mind. 12 m³	Beton mind. 6 m³
Toggenburg			
1	Wildhaus	28.70	57.40
2	Unterwasser	31.70	63.40
3	Alt-St-Johann	34.00	68.00
4	Stein; Starkenbach	37.45	74.90
5	Unterwasser (im Gebiet Laui); Iltios	38.40	76.80
6	Alt-St-Johann (Berg)	38.25	76.50
7	Nesslau; Neu-St-Johann; Büel	45.00	90.00
8	Krummenau; Ennetbühl; Schlatt	48.50	97.00
9	Lutenwil, Laad, Steinerberg	51.25	102.50
10	Bendel, Rietbad	58.85	117.70
11	Ebnat-Kappel	54.10	108.20

Liechtenstein

1	Vaduz, Triesen	11.65	23.30
2	Schaan	14.75	29.50
3	Triesenberg	17.65	35.30
4	Balzers; Planken	19.40	38.80
5	Bendern; Nendeln	20.50	41.00
6	Eschen; Gamprin	20.85	41.70
7	Mauren	21.55	43.10
8	Schaanwald	21.85	43.70
9	Schellenberg, Ruggell	22.45	44.90
10	Gnalp; Masescha; Triesen (Erlenbach)	24.90	49.80
11	Steg	26.85	53.70
12	Sücca	28.55	57.10
13	Malbun (Dorfmitte); Gaflei	31.65	63.30
14	Oberplanken	34.65	69.30
15	Gafadura	47.75	95.50

■ ● ▲ Betonpumpe mit 28m Arbeitsbereich ▲ ● ■

Marke PUTZMEISTER/Mercedes

Leistungsdaten	28-m-Pumpe
Theor. max. Betonfördermenge	160m³/h
Reichhöhe	27.3m
Reichweite ab Mitte Drehachse	23.4m
Schwenkbereich	365 Grad

■ ● ▲ Preise ▲ ● ■

Regie-Fakturierung

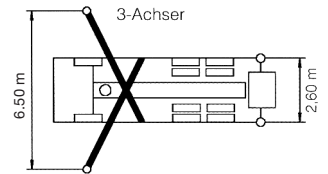
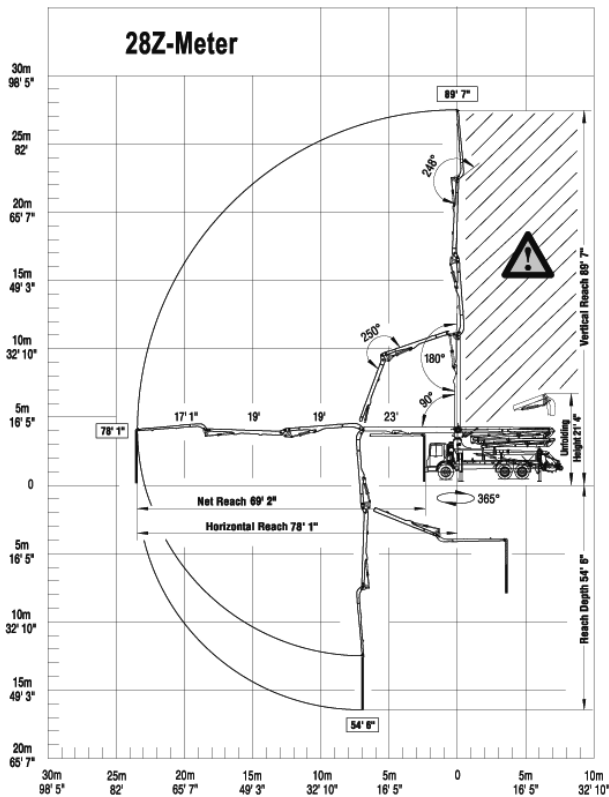
Zufahrt und Montage	175.10/Std.
Pumpzeit	175.10/Std.
Beton pumpen	12.50/m³
Demontage, Reinigung, Rückfahrt	175.10/Std.
Wartezeit	175.10/Std.
Zusätzliche Leitungen	7.90/m und Einsatz
Zuschlag Pumpen von Stahlfasern	2.00/m³
Zuschlag Pumpen von RC-Beton	1.00/m³

Pauschal-Fakturierung

Die hier aufgeführten Preise haben Gültigkeit in einem Umkreis von 15 km; für Baustellen ausserhalb dieser Distanz wird ein Zuschlag verrechnet. Dieser ergibt sich aus der Differenz der im Pauschalpreis zugrunde liegenden und der effektiv benötigten Zeit für Hin- und Rückfahrt.

Etappen		Preis je Einheit	
0 bis 5 m³	460.00/Einsatz	60.1 bis 70 m³	23.65/m³
5 bis 10 m³	510.00/Einsatz	70.1 bis 80 m³	22.65/m³
10 bis 15 m³	570.00/Einsatz	80.1 bis 90 m³	21.35/m³
15 bis 20 m³	660.00/Einsatz	90.1 bis 100 m³	20.20/m³
20.1 bis 25 m³	35.10/m³	100.1 bis 120 m³	20.15/m³
25.1 bis 30 m³	31.60/m³	120.1 bis 150 m³	19.95/m³
30.1 bis 40 m³	28.70/m³	150.1 bis 200 m³	19.55/m³
40.1 bis 50 m³	27.10/m³	200.1 und mehr	19.05/m³
50.1 bis 60 m³	25.25/m³		

Betonpumpe mit 28m MAST



Reichweiten-
diagramm

■ ● ▲ Betonpumpe mit 38 m Arbeitsbereich ▲ ● ■

Marke PUTZMEISTER/Mercedes

Leistungsdaten	38-m-Pumpe
Theor. max. Betonfördermenge	160 m ³ /h
Reichhöhe	37.5 m
Reichweite ab Mitte Drehachse	33 m
Schwenkbereich	365 Grad

■ ● ▲ Preise ▲ ● ■

Regie-Fakturierung

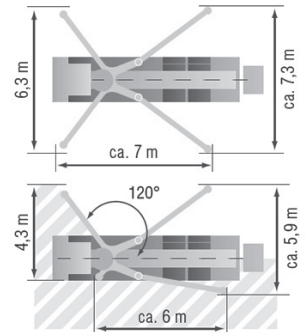
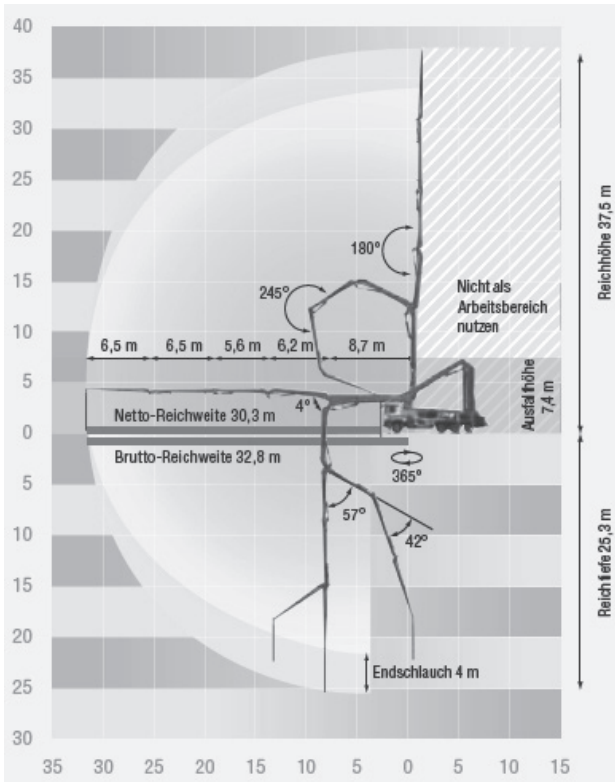
Zufahrt und Montage	211.10/Std.
Pumpzeit	211.10/Std.
Beton pumpen	14.90/m ³
Demontage, Reinigung, Rückfahrt	211.10/Std.
Wartezeit	211.10/Std.
Zusätzliche Leitungen	7.90/m und Einsatz
Zuschlag Pumpen von Stahlfasern	2.00/m ³
Zuschlag Pumpen von RC-Beton	1.00/m ³

Pauschal-Fakturierung

Die hier aufgeführten Preise haben Gültigkeit in einem Umkreis von 15 km; für Baustellen ausserhalb dieser Distanz wird ein Zuschlag verrechnet. Dieser ergibt sich aus der Differenz der im Pauschalpreis zugrunde liegenden und der effektiv benötigten Zeit für Hin- und Rückfahrt.

Etappen		Preis je Einheit	
0 bis 5 m ³	510.00/Einsatz	60.1 bis 70 m ³	27.70/m ³
5 bis 10 m ³	570.00/Einsatz	70.1 bis 80 m ³	26.55/m ³
10 bis 15 m ³	650.00/Einsatz	80.1 bis 90 m ³	24.95/m ³
15 bis 20 m ³	760.00/Einsatz	90.1 bis 100 m ³	23.60/m ³
20.1 bis 25 m ³	41.25 / m ³	100.1 bis 120 m ³	23.35/m ³
25.1 bis 30 m ³	37.10 / m ³	120.1 bis 150 m ³	23.00/m ³
30.1 bis 40 m ³	33.70 / m ³	150.1 bis 200 m ³	22.70/m ³
40.1 bis 50 m ³	31.60 / m ³	200.1 und mehr	22.00/m ³
50.1 bis 60 m ³	29.60/m ³		

Betonpumpe mit 38m MAST



Reichweiten-
diagramm

■ ● ▲ Betonpumpe mit 46 m Arbeitsbereich ▲ ● ■

Marke PUTZMEISTER/Mercedes

Leistungsdaten	46-m-Pumpe
Theor. max. Betonfördermenge	160m³/h
Reichhöhe	45.1 m
Reichweite ab Mitte Drehachse	42 m
Schwenkbereich	365 Grad

■ ● ▲ Preise ▲ ● ■

Regie-Fakturierung

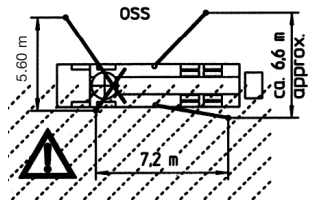
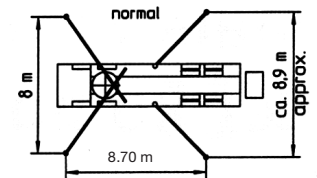
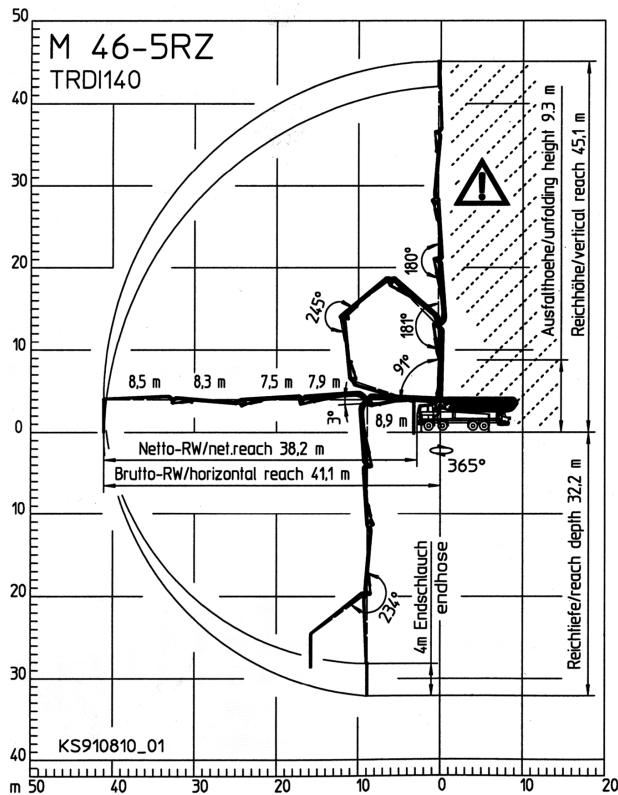
Zufahrt und Montage	211.10/Std.
Pumpzeit	211.10/Std.
Beton pumpen	14.90/m³
Demontage, Reinigung, Rückfahrt	211.10/Std.
Wartezeit	211.10/Std.
Zusätzliche Leitungen	7.90/m und Einsatz
Zuschlag Pumpen von Stahlfasern	2.00/m³
Zuschlag Pumpen von RC-Beton	1.00/m³

Pauschal-Fakturierung

Die hier aufgeführten Preise haben Gültigkeit in einem Umkreis von 15 km; für Baustellen ausserhalb dieser Distanz wird ein Zuschlag verrechnet. Dieser ergibt sich aus der Differenz der im Pauschalpreis zugrunde liegenden und der effektiv benötigten Zeit für Hin- und Rückfahrt.

Etappen		Preis je Einheit	
0 bis 5 m³	510.00/Einsatz	60.1 bis 70 m³	27.70/m³
5 bis 10 m³	570.00/Einsatz	70.1 bis 80 m³	26.55/m³
10 bis 15 m³	650.00/Einsatz	80.1 bis 90 m³	24.95/m³
15 bis 20 m³	760.00/Einsatz	90.1 bis 100 m³	23.60/m³
20.1 bis 25 m³	41.25 / m³	100.1 bis 120 m³	23.35/m³
25.1 bis 30 m³	37.10 / m³	120.1 bis 150 m³	23.00/m³
30.1 bis 40 m³	33.70 / m³	150.1 bis 200 m³	22.70/m³
40.1 bis 50 m³	31.60 / m³	200.1 und mehr	22.00/m³
50.1 bis 60 m³	29.60/m³		

Betonpumpe mit 46m MAST



Reichweiten-
diagramm

■ ● ▲ Betonpumpe mit 58m Arbeitsbereich ▲ ● ■

Marke PUTZMEISTER/Mercedes

Leistungsdaten	58-m-Pumpe
Theor. max. Betonfördermenge	160m³/h
Reichhöhe	57.6m
Reichweite ab Mitte Drehachse	53.6m
Schwenkbereich	365 Grad

■ ● ▲ Preise ▲ ● ■

Pauschal-Tarife

Installationspauschale	320.00/Einsatz
Zufahrt und Montage	242.05/Std.
Pumpzeit	242.05/Std.
Beton pumpen	16.40/m³
Demontage, Reinigung, Rückfahrt	242.05/Std.
Wartezeit	242.05/Std.
Zusätzliche Leitungen	8.25/m und Einsatz
Zuschlag Pumpen von Stahlfasern	2.00/m³
Zuschlag Pumpen von RC-Beton	1.00/m³

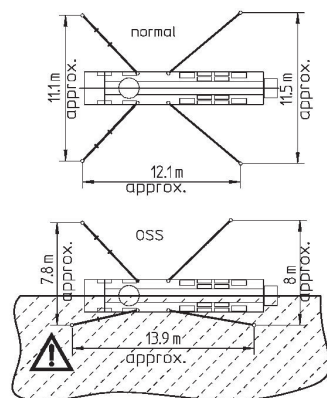
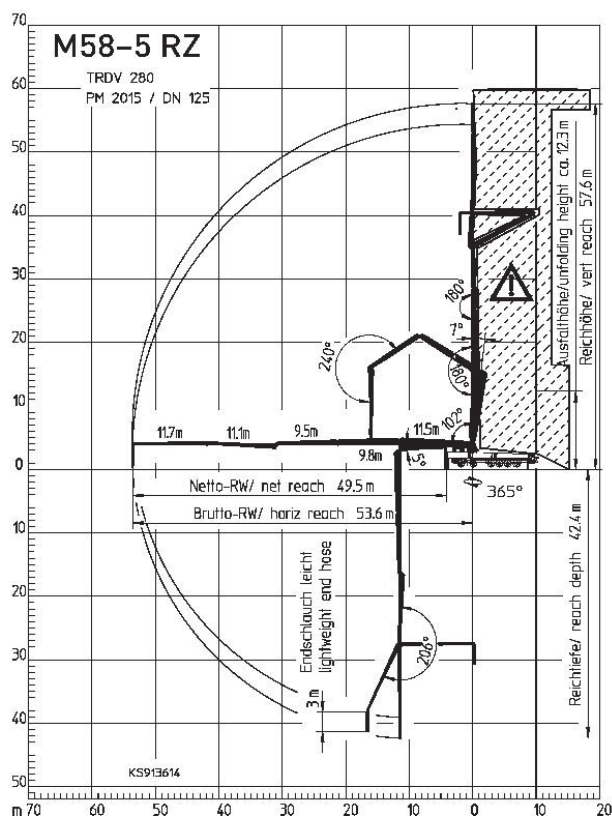
Vorausmeldung mind. 3 Werktage vor Pumpeinsatz!

Pauschal-Fakturierung

Die hier aufgeführten Preise haben Gültigkeit in einem Umkreis von 15 km; für Baustellen außerhalb dieser Distanz wird ein Zuschlag verrechnet. Dieser ergibt sich aus der Differenz der im Pauschalpreis zugrunde liegenden und der effektiv benötigten Zeit für Hin- und Rückfahrt.

Etappen		Preis je Einheit	
0 bis 5 m³	645.00/Einsatz	60.1 bis 70 m³	34.10/m³
5 bis 10 m³	720.00/Einsatz	70.1 bis 80 m³	32.60/m³
10 bis 15 m³	820.00/Einsatz	80.1 bis 90 m³	30.60/m³
15 bis 20 m³	955.00/Einsatz	90.1 bis 100 m³	28.80/m³
20.1 bis 25 m³	51.10/m³	100.1 bis 120 m³	28.50/m³
25.1 bis 30 m³	45.90/m³	120.1 bis 150 m³	27.70/m³
30.1 bis 40 m³	41.60/m³	150.1 bis 200 m³	26.90/m³
40.1 bis 50 m³	38.90/m³	200.1 bis 300 m³	25.60/m³
50.1 bis 60 m³	37.30/m³	über 300 m³	23.60/m³

Betonpumpe mit 58m MAST



Reichweiten-
diagramm

■ ● ▲ Mischerpumpe mit 24 m Arbeitsbereich ▲ ● ■

Marke PUTZMEISTER/Mercedes

Leistungsdaten	24-m-Pumpe
Theor. max. Betonfördermenge	56 m ³ /h
Reichhöhe	23.8 m
Reichweite ab Mitte Drehachse	20 m
Schwenkbereich	365 Grad

■ ● ▲ Preise ▲ ● ■

Regie-Fakturierung

Zufahrt und Montage	193.10/Std.
Pumpzeit	193.10/Std.
Beton pumpen	13.90/m ³
Demontage, Reinigung, Rückfahrt	193.10/Std.
Wartezeit	193.10/Std.
Zusätzliche Leitungen	7.90/m und Einsatz
Zuschlag Pumpen von Stahlfasern	2.00/m ³
Zuschlag Pumpen von RC-Beton	1.00/m ³

Pauschal-Fakturierung

Preise haben Gültigkeit in einem Umkreis von 30 km, für Baustellen ausserhalb dieser Toleranz wird ein Zuschlag verrechnet.

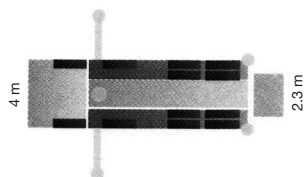
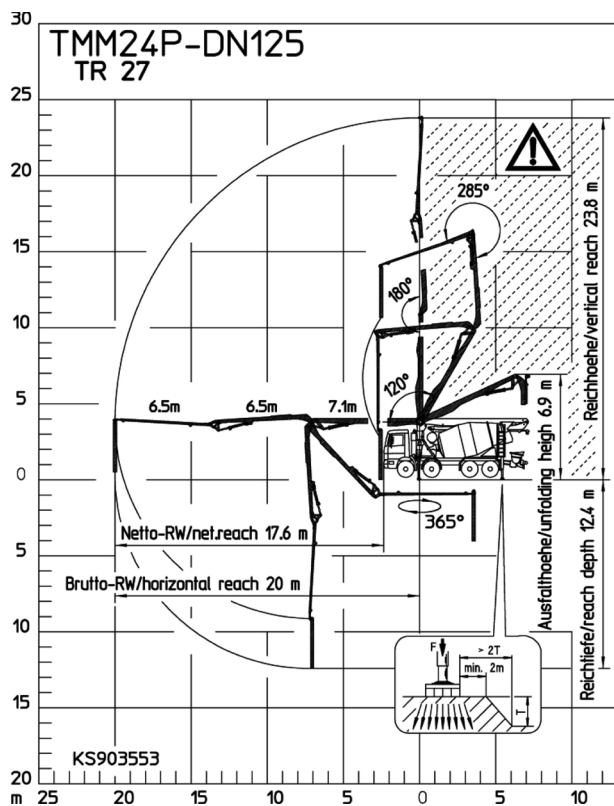
Zeitlicher Mehraufwand und Wartezeit: 193.10 CHF/h

Verlängerung: 6.90 CHF/m und Einsatz.

Maximale Beladung: 4 m³

Etappen		Max. Zeitaufwand
0 bis 5 m ³	470.00/Einsatz	2 h
5 bis 10 m ³	520.00/Einsatz	2 h
10 bis 15 m ³	580.00/Einsatz	3 h
15 bis 20 m ³	670.00/Einsatz	3 h
20 bis 25 m ³	780.00/Einsatz	4 h
25 bis 30 m ³	920.00/Einsatz	4 h

Fahrmischer-Betonpumpe mit 24m MAST



Reichweiten-
diagramm

■ ● ▲ ALLGEMEINE LIEFERBEDINGUNGEN ▲ ● ■

Preise	Kies/Sand Kies und Sand werden per m ³ und in to (Tonnen) ab Werk geladen und verrechnet. Beton Die Betonpreise verstehen sich für 1 m ³ Fertigbeton ab Anlage, laut Lieferscheine. Sämtliche Preise verstehen sich ohne Mw-Steuer.
Baustellen besichtigung	Wird eine Baustellenbesichtigung gewünscht, wird Ihnen ein Betrag von CHF 110.– pro Stunde verrechnet.
Restbeton-entsorgung	Bei Bedarf wird generell CHF 80.–/Entsorgung verrechnet.
Kettenmontage	Bei Bedarf wird generell CHF 100.–/Einsatz verrechnet.
Zusätze	Je nach Betonsorte, werden von uns vorgegebene Mengen an Zusatzmittel beigemischt. Von der Normal-Dosierung abweichende Zusatzmittelmengen werden nur auf ausdrücklichen Wunsch zugemischt, wobei der Bezüger die volle Verantwortung übernimmt. In diesem Falle werden die Zusatzmittel nach Ergebnis in Rechnung gestellt.
Garantie	Das Betonwerk garantiert für die Zusammensetzung des Betons gemäss Lieferschein, mit Unterschrift des Empfängers.
Mängelrügen	Die Lieferung ist aufgrund des Lieferscheins bei Eintreffen des Betons auf der Baustelle sofort zu überprüfen. Beanstandungen aller Art, sowohl hinsichtlich der Menge als auch der Beschaffenheit werden nur entgegengenommen, wenn sie sofort nach Eintreffen des Betons auf der Baustelle geltend gemacht werden. Sofern die Lieferung bestellungskonform ausgeführt wurde, wird jede Haftung abgelehnt. – Der Beton muss vor Abbindebeginn fertig verarbeitet werden. – Für Lieferungsunterbrüche infolge Betriebsstörungen in der Anlage wie auch Verzögerungen bei Stossbetrieb wird kein Schadenersatz bezahlt.
Konditionen	30 Tage mit 2 % Skonto, 60 Tage netto; ab 60 Tage werden 5 % Zins in Rechnung gestellt. Ungerechtfertigte Skonto-Abzüge werden nachbelastet.
Mehr Details	www.gerster-beton.li

Fahrmischer für Betonlieferungen



Sattelschlepper für Kieslieferung



■ ● ▲

[illegible]

■ ● ▲ Feiertage 2020 ▲ ● ■

**Feiertage in Liechtenstein und
Tage an denen unser Betrieb geschlossen bleibt.**

bis inkl. Sonntag	06.01.	Kieswerk geschlossen
bis inkl. Sonntag	13.01.	Betonwerk geschlossen
Sonntag	02.02.	Maria Lichtmess
Donnerstag	19.03.	Josefitag
Freitag	10.04.	Karfreitag
Montag	13.04.	Ostermontag
Freitag	01.05.	Tag der Arbeit
Donnerstag	21.05.	Auffahrt
Montag	01.06.	Pfingstmontag
Donnerstag	11.06.	Fronleichnam
Samstag	15.08.	Liecht. Staatsfeiertag
Sonntag	01.11.	Allerheiligen
Freitag	25.12.	Weihnachten
Samstag	26.12.	Stephanstag



