



auftrag@zancanella.de

Über Uns:

Die Firma Zancanella GmbH ist schon seit 1992 Ihr Ansprechpartner rund um das Thema Trennschnitte in Asphalt / Beton und Kernbohrungen. Unsere Mitarbeiter sind über die Jahre hinweg wahre Spezialisten auf diesen Gebieten geworden und haben sich auch bei anspruchsvollsten Aufgaben durch Sie bestens bewährt. Der hochwertige und mobile Maschinenpark ermöglicht maximale Qualität bei den zu bewältigenden Aufgaben. Sie ersparen sich hohe Investitionen und erhebliche Kosten für Vorhaltung von Maschinen und ausgebildeten Personal. So haben sich viele erfolgreiche Partnerschaften in der Zusammenarbeit zwischen Ihnen und unserer Firma entwickelt.

Vielen Dank!

Allgemeines und bauseitige Leistungen:

Die klare übersichtliche Kalkulation unserer Dienstleistung und die Berechnung nach Schnittlängen bzw. Durchmessern erfordert bauseitig Ihre Mitarbeit und Vorbereitung. Die Vorbereitungen sind zum Arbeitsbeginn unserer Mitarbeiter durch Sie abgeschlossen. Statische Berechnungen werden vom Auftraggeber erstellt. Absperrungen und der geeignete Zugang zum Arbeitsbereich (z.B. Gerüst ab 2m Arbeitshöhe) werden vom Auftraggeber bereitgestellt. Bohrpunkte und Trennschnitte werden vom Auftraggeber festgelegt und angezeichnet. Für Schäden die durch die angezeichneten Trennschnitte und Bohrpunkte entstehen übernehmen wir ausnahmslos keine Haftung. Bauseitige Leistungen sind ebenfalls das Unterbauen, das Abstützen, spezielle Sicherungs- und Abdeckarbeiten, Ausbau und Abtransport von Asphalt- und Betonteilen, ebenso die fachgerechte Entsorgung auf einer Deponie (inkl. Gebühren). Falls benötigt wird der Einsatz von Kran und Stapler bauseitig zur Verfügung gestellt.

Der Schutz vorhandener Einrichtungen im Arbeitsbereich ist bauseitig zu erstellen, ebenso die Sicherung der Arbeitsstelle. Sollten unsere Mitarbeiter diese Arbeiten für Sie erstellen, werden wir Ihnen das benötigte Material und die anfallenden Arbeitszeiten berechnen. Der Abtransport von Abbruchmaterial und das restlose Reinigen der Arbeitsstelle sind in unseren Angebotspreisen nicht enthalten und werden nach Aufwand berechnet. Bauseitig muss ein Wasseranschluss (max.80m zum Arbeitsbereich) mit einem Wasserdruck (für Kühlung und Reinigung) von mindestens 6bar zur Verfügung gestellt werden, ansonsten ist z.B. eine Reinigung von Sägeschlamm nur eingeschränkt möglich. Ein restloses Reinigen von Säge- und Bohrschlämme ist nicht möglich. Wir sind zudem in der Lage, für besondere Einsätze, Wasser in einem 1m³ Fass zur Arbeitsstelle zu transportieren, dies bedeutet allerdings einen gewissen Mehraufwand und wird Ihnen auf Wunsch separat in Rechnung gestellt. Für Kernbohrungen mit einem Durchmesser ab 500mm benötigen wir einen 400V/ 32A Starkstromanschluss (25KvA) um unser Hydraulikaggregat zu betreiben. Für Bohrungen mit einem Durchmesser von 300mm-450mm benötigen wir einen 400V/16A Starkstromanschluss. Unplanmäßige Wartezeiten unserer Mitarbeiter und Maschinen auf der Baustelle sind zu vermeiden, sonst ist dies ebenfalls kostenpflichtig.

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer (derzeit 19%), sofern nicht §13b UStG zutrifft. Nebenabreden benötigen der Schriftform.



Tel.: 0049 7763 / 80 22 848 Fax: 0049 7763 / 80 22 942 Mobil: 0049 172 / 4506 138 auftrag@zancanella.de

Preisliste für unsere Dieselsäge / Asphalt - Trennschnitte

Maßgeblich für den Preis im Asphalt - Trennschnitt ist die Gesamtschnittfläche, sie wird errechnet aus der Schnittlänge und der Schnitttiefe. Einmalig berechnen wir eine Anfahrtspauschale/Einrichtung(BE), diese staffelt sich in Zonen und ist separat in der Anlage "BE Zonen" aufgeführt.

Für Kleinaufträge berechnen wir eine Mindesteinsatzpauschale von 180,00€ (inkl.BE)

Auf Tagesarbeiten gewähren wir 10% Gesamtrabatt (ab 500lfm Asphalt-Trennschnitt)

Schnitt-Tiefe	0-100 Laufmeter / € pro lfm	101-250 Laufmeter / € pro lfm	251-500 Laufmeter / € pro lfm	501-1000 Laufmeter / € pro lfm
bis 9 cm	2,27	2,04	1,84	1,74
10 - 12 cm	3,03	2,71	2,45	2,32
13 - 15 cm	3,78	3,38	3,05	2,90
16 - 18 cm	5,31	4,83	4,35	3,86
19 - 21 cm	6,20	5,64	5,07	4,50
22 - 25 cm	7.38	6,71	6,04	5,36
26 - 30 cm	8,86	8,05	7,24	6,45
31 - 35 cm	10,33	9,40	8,45	7,52
36 - 40 cm	11,81	10,74	9,66	8,59

Umsetzen der Dieselsäge mit unserem Transporter, bei gleichem Auftrag innerhalb einer Baustelle	25,00€	Stück
Umsetzen der Dieselsäge, von Hand, bei mehreren Stellen die weiter als 50m auseinander liegen	15,00€	Stück
Transport und Lieferung von 1m³ Wasser	20,00€	inkl. Arbeitszeit zum betanken
Absaugen von Schneideschlämme im Industrie- und Hallenbereich mit Bedienung	55,00€	pro Stunde
Durchgehendes Anzeichnen der Sägeschnitte (nötig für gerade Schnitte)	40,00€	pro angefangene 100lfm inkl. Material
Stand- und Wartezeiten für Maschinist +Dieselsäge	75,00€	pro Stunde

Unser Fugenschneider benötigt, zum kühlen der Diamantsegmente, Wasser. Deshalb muss ein Wasseranschluss/Standrohr bauseitig gestellt werden. Als Alternative können wir bis zu 500l Wasser transportieren, 1000l innerhalb der Baustelle. Ein Reinigen der Arbeitsstelle erfordert einen Wasserdruck von mind. 6bar, sollte dieser nicht bauseitig vorhanden sein, ist ein Reinigen von Sägeschlamm nur eingeschränkt möglich.

Das Anzeichnen der Trennschnitte ist bauseitig auszuführen, für Schäden die durch bauseitig angezeichnete Trennschnitte entstehen, übernehmen wir ausnahmslos keine Haftung.



Tel.: 0049 7763 / 80 22 848 Fax: 0049 7763 / 80 22 942 Mobil: 0049 172 / 4506 138 auftrag@zancanella.de

Preisliste für unsere Dieselsäge / Beton - Trennschnitte

Maßgeblich für den Preis im Beton - Trennschnitt ist die Gesamtschnittfläche, sie wird errechnet aus der Schnittlänge und der Schnittliefe. Einmalig berechnen wir eine Anfahrtspauschale/Einrichtung(BE), diese staffelt sich in Zonen und ist separat in der Anlage "BE Zonen" aufgeführt.

Für Kleinaufträge berechnen wir eine Mindesteinsatzpauschale von 180,00€ (inkl.BE)

Schnitt-Tiefe	0-100 Laufmeter / € pro lfm	101-250 Laufmeter / € pro lfm	251-500 Laufmeter / € pro lfm	501-1000 Laufmeter / € pro lfm
bis 9 cm	7,00	6,76	6,52	6,28
10 - 12 cm	9,34	9,02	8,69	8,38
13 - 15 cm	11,76	11,28	10,87	10,47
16 - 18 cm	14,01	13,52	13,04	12,56
19 - 21 cm	16,35	15,78	15,22	14,66
22 - 25 cm	19,46	18,79	18,12	17,45
26 - 30 cm	23,35	22,54	21,74	20,94
31 - 35 cm	27,25	26,30	25,37	24,42
36 - 40 cm	31,13	30,06	28,99	27,92

Umsetzen der Dieselsäge mit unserem Transporter, bei gleichem Auftrag innerhalb einer Baustelle 25,00€ Stück Umsetzen der Dieselsäge, von Hand, bei mehreren Stellen die weiter als 50m auseinander liegen 15,00€ Stück

Transport und Lieferung von 1m³ Wasser

Absaugen von Schneideschlämme im Industrie- und Hallenbereich mit Bedienung

Durchgehendes Anzeichnen der Sägeschnitte (nötig für gerade Schnitte)

Stand- und Wartezeiten für Maschinist +Dieselsäge

20,00€ inkl. Arbeitszeit zum betanken

55,00€ pro Stunde

40,00€ pro angefangene 100lfm inkl. Material

75,00€ pro Stunde

Unser Fugenschneider benötigt, zum kühlen der Diamantsegmente, Wasser. Deshalb muss ein Wasseranschluss/Standrohr bauseitig gestellt werden. Als Alternative können wir bis zu 500l Wasser transportieren, 1000l innerhalb der Baustelle. Ein Reinigen der Arbeitsstelle erfordert einen Wasserdruck von mind. 6bar, sollte dieser nicht bauseitig vorhanden sein, ist ein Reinigen von Sägeschlamm nur eingeschränkt möglich.

Für Schäden die durch bauseitig angezeichnete Trennschnitte entstehen, übernehmen wir ausnahmslos keine Haftung.



auftrag@zancanella.de

Preisliste für Kernbohrungen

Die Preise unserer Kernbohrungen ergeben sich aus den Durchmesser der Bohrkrone und der Tiefe des zu bohrenden Kerns. Einmalig berechnen wir eine Anfahrtspauschale/Einrichtung (BE), diese staffelt sich in Zonen, die wir in einer separaten Anlage (BE Zonen) aufgeführt haben.

Die Mindesteinsatzpauschale für Bohrarbeiten einschließlich Anfahrt und Baustelleneinrichtung beträgt 150,00€

Ø Durchmesser	€ Preis pro "cm"	Ø Durchmesser	€ Preis pro "cm"
Bohrkrone in mm	Bohrtiefe	Bohrkrone in mm	Bohrtiefe
42	1,51	192	3,22
52	1,58	202	3,32
62	1,67	232	3,85
72	1,76	252	4,04
82	1,84	257	4,54
92	1,94	276	4,79
102	2,04	282	5,00
112	2,17	302	5,25
122	2,30	352	5,88
125	2,45	362	6,51
132	2,48	402	7,41
135/138	2,50	452	8,64
152	2,55	502	9,89
162	2,81	602	11,70
172	2,96	702	13,90
182	3,12	Weitere Größen	Auf Anfrage



Für Schäden die durch bauseitig angezeichnete Bohrpunkte entstehen, übernehmen wir ausnahmslos keine Haftung.



Tel.: 0049 7763 / 80 22 848 Fax: 0049 7763 / 80 22 942

Mobil: 0049 172 / 4506 138 auftrag@zancanella.de

Preisliste für Kernbohrungen

Bei der Preisberechnung wird eine **Mindestbohrtiefe von 10cm** je Bohrung zugrunde gelegt.

Bitte beachten Sie auch das Anlageblatt: "Allgemeine-Informationen"

Pilotbohrungen mit Hammerbohrer Ø15mm = 0,50€ pro cm / Bohrpunkt Sondierung mit Hilti PX10 = 7,50€ pro Bohrpunkt

Zulage Überkopfbohrungen 100% Zulage Schrägbohrung 20%

Bohranlage umsetzen über Etage oder Gebäude bis Ø450 / Stück 25,00€ Bohranlage umsetzen über Etage oder Gebäude ab Ø500 / Stück 45,00€

Stahlzulage bei stark armiertem Beton, ab 2cm² Schnittfläche / 1,85€ pro cm²

Setzen einer Klebeanker-Befestigung 2K / Stück 10,50€

Spezielle Wasserschutzmaßnahmen nach Aufwand / 40,00€ je Stunde PE-Folie inkl. Entsorgung / 2,50€ je m²

Absaugen der Bohrschlämme während des Bohrvorgangs / 15,00€ je Stunde Zusätzliches Wassersaugen mit Bedienung / 55,00€ je Stunde

Stand- und Wartezeiten auf der Baustelle / 45,00€ je Stunde

Stundenlöhne für Arbeiten nach Aufwand:

Facharbeiterstunde / 45,00€ Helferstunde / 40,00€

Bauseitige Leistungen und allgemeine Zulagen, siehe Anlage "Allgemeine-Informationen"

Für Schäden die durch bauseitig angezeichnete Bohrpunkte entstehen, übernehmen wir ausnahmslos keine Haftung.



auftrag@zancanella.de

Berechnung der Anfahrtspauschale / BE Zonen

Für die Anfahrt und das Einrichten der Arbeitsstätte berechnen wir einmalig pro Anfahrt und Einrichtung eine Gebühr. Diese richtet sich nach der Entfernung unseres Firmen-Standortes zum Einsatzort und ist aufgeteilt in die folgenden 4 Zonen:

Zone 1 - bis 5 km: 25,00€

Zone 2 - 5 bis 25km: 45,00€

Zone 3 - 25 bis 50km: 65,00€

Zone 4 - 50 bis 100km: 85,00€

Bei Arbeitseinsätzen die über 100km entfernt liegen gilt eine BE nach Absprache.

Für die Anfahrt und das Einrichten (BE) der Hydraulischen - Kernbohranlage (ab einem Durchmesser von 500mm) berechnen wir unabhängig der Zonen einmalig **110,00€** pro Einsatzort.

Auf die Anfahrtskosten (BE) können wir keine Rabatte vergeben.



auftrag@zancanella.de

Allgemeine Informationen

Zulagen

Zulage an Sonn- und Feiertagen **50%**Zulage an Samstagen und während der Nacht (20:00 bis 6:00 Uhr) **25%**Fallen mehrere Zulagen an, sind diese nebeneinander zu berechnen.

Stahlzuschlag für Kernbohr- und Sägearbeiten:

Entstehen Stahllängs- und Stahlabschnitte werden die Diamantwerkzeuge stärker verschlissen, so dass ein Aufschlag berechnet wird, der nicht in den Einheitspreisen einkalkuliert ist.

Bohrpunkte und Sägeschnitte

werden vom Auftraggeber eingemessen und angezeichnet, dies ist Versicherungstechnisch unbedingt erforderlich. Für Schäden die sich aus der Lage der Bohrpunkte und Sägeschnitte ergeben, trägt der Auftraggeber die volle Haftung. Schadensersatzansprüche sind hier völlig ausgeschlossen.

Die Gerüststellung

bei Arbeiten bis zu einer Arbeitshöhe von 2,0m ist in unseren Preisen inbegriffen, über 2,0m Arbeitshöhe ist diese Leistung bauseitig oder nach Aufwand zu berechnen.

Strom und Wasser

sind bauseitig bereitzustellen. Die maximale Entfernung zum Arbeitsbereich beträgt 50m. Erforderliche Absicherung für das Hydraulikaggregat beträgt 400V/35A (wird benötigt bei Wand- und Seilsägearbeiten und bei Bohrungen ab Ø500mm)

Die Einheitspreise enthalten

nur die Aufwendung für einfaches Wassersaugen. Spezielle Wasserhaltung wird nach Aufwand und Material gesondert in Rechnung gestellt. Einfaches Umlegen der Abbruchteile. Installation ab bauseitigem Strom- und Wasseranschluss bis 50m Entfernung zum Einsatzort.

Absicherung im Straßenverkehr

ist bauseitig vom Auftraggeber nach StVO im Voraus zu erstellen.

Hinweis auf Bauseitige Leistungen

1. Möglichkeit zur Wasserentnahme

Wir benötigen zum Kühlen unserer Diamant-Segmente sauberes Wasser.

Dies gilt für unsere Dieselfugenschneider, sowie auch für unsere Kernbohranlagen. Ohne Wasser ist ein Ausführen des Auftrages nicht möglich.

Deshalb bitten wir Sie vor unserem Arbeitsantritt sicherzustellen, dass wir die Möglichkeit haben am Auftragsort Wasser zu entnehmen. Dies ist bauseitig mit dem jeweiligen Wasserversorger, oder im privaten Bereich, mit dem Hauseigentümer abzuklären.

Falls die Möglichkeit einer Wasserentnahme nicht besteht, bitten wir Sie uns Dies vor Arbeitsantritt mitzuteilen, damit wir rechtzeitig eine Alternative einplanen können.

Bei vorherigem anmelden können wir für die Arbeiten mit dem Dieselfugenschneider, in unserem Transporter bis zu 500l Wasser kostenpflichtig tanken und transportieren.

Bei vorherigem rechtzeitigem anmelden (mind. 3-4 Tage) können wir für Kernbohrungen und Dieselfugenschneider beim zuständigem Wasserversorger kostenpflichtig eine Wasserentnahme genehmigen lassen und erforderliche Materialien besorgen.

2. Möglichkeit zur Stromversorgung

Unsere Kernbohranlage benötigt Strom:

- bis zu einem Durchmesser von 350mm benötigen wir 230V/16A (10KVA)
- von 350-450mm Durchmesser benötigen wir 400V/16A (10KVA)
- ab einem Durchmesser von 500mm benötigen wir 400V/32A (25KVA)

Die Stromversorgung ist bauseitig abzuklären, im privaten Bereich ist der Eigentümer vom Auftraggeber zu informieren. Bei Unklarheiten können wir den Auftrag nicht ausführen.

Bei vorherigem rechtzeitigem anmelden (mind. 7Tage) können wir die Stromversorgung kostenpflichtig selbst übernehmen. Dafür ist die Anmietung, eines für unseren Bedarf notwendigen Stromaggregats notwendig.

3. Verkehrssicherung nach StVO

Vor unserem Arbeitsantritt mit dem Dieselfugenschneider ist im öffentlichen Verkehrsbereich bauseitig eine zulässige Verkehrssicherung It. StVO zu erstellen.

Zur notdürftigen Absicherung, führen wir 2 Baustellenschilder und 4 Pylonen nach StVO-Vorschrift mit. Diese kommen bei Bedenken unserer Mitarbeiter kostenpflichtig zum Einsatz, und stellt aber keine Alternative zur genehmigungspflichtigen Verkehrssicherung dar. Dies dient einzig unserer eigenen Sicherheit.

4. Auftrag-Verweigerung / Auftraggeber-Pflicht

Unsere Mitarbeiter werden von der Zancanella GmbH dem zuständigen Bauleiter oder Polier am Auftragsort für Sicherheitsfragen unterstellt. Die Verantwortung der austelleninternen Sicherheit liegt ausschließlich beim Auftraggeber. Bei einer Auftragserteilung sichert uns der Auftraggeber zu, dass er mit den bauseitigen Leistungen einverstanden ist, und diese gewissenhaft anwendet.

Unsere Mitarbeiter sind von der Zancanella GmbH angehalten, bei Nichteinhaltung der bauseitigen Leistungen, die Ausführung des Auftrages zu verweigern:

- wenn die Sicherheit für sich selbst und/oder andere offensichtlich nicht gewährleistet ist.
- wenn kein Wasseranschluss verfügbar ist.
- wenn keine ausreichende Stromversorgung vorliegt.

Bei gerechtfertigter Auftragsverweigerung unserer Mitarbeiter stellen wir die Anfahrt und den Zeitaufwand kostenpflichtig in Rechnung.

5. Privat Grundstücke

Bei Kernbohrungen im privaten Bereich, muss der Eigentümer vor unserem Arbeitsantritt informiert werden. Sollte dies nicht der Fall sein, und der Eigentümer von uns nicht anzutreffen sein, können wir den Auftrag nicht ausführen. Unsere Mitarbeiter handeln bei der Auftragsverweigerung im Interesse der Zancanella GmbH.

Bei rechtzeitigem Anmelden (4-5 Tage) können wir kostenpflichtig einen Termin mit den Eigentümern vereinbaren. Hierzu benötigen wir zusätzlich von Ihnen die Kontaktdaten vom Hauseigentümer.

Falls am Auftragsort kein Eigentümer anzutreffen ist, holt unser Mitarbeiter nach Rücksprache mit dem zuständigen Bauleiter/Polier des Auftraggebers die Genehmigung/Bestätigung zum betreten des Grundstückes und/oder zum anschließen von Wasser und Strom ein.

Wir bitten hierzu den Vordruck, den unser Mitarbeiter in diesem Fall vorlegt, als Bestätigung für uns, zu unterschreiben.

Vielen Dank für die gute Zusammenarbeit und Ihr Verständnis!

Zancanella GmbH Müller Markus



auftrag@zancanella.de

ľ	Notizen:	
		-
		-
		-
		_
		-
		-
		-
		-

