

BOORWERKEN

Diam. in mm	beton	steen	asfalt	Diam. in mm	beton	steen	asfalt
Ø 15	0.54	0.28	0.50	Ø160	1.49	1.34	1.12
Ø 20	0.55	0.30	0.54	Ø170	1.59	1.44	1.20
Ø 30	0.66	0.39	0.58	Ø180	1.69	1.54	1.28
Ø 40	0.70	0.44	0.62	Ø190	1.79	1.64	1.35
Ø 50	0.74	0.50	0.66	Ø200	1.98	1.84	1.50
Ø 60	0.85	0.55	0.70	Ø225	2.23	1.98	1.70
Ø 70	0.94	0.60	0.74	Ø250	2.73	2.14	2.12
Ø 80	0.99	0.66	0.77	Ø275	3.22	2.45	2.51
Ø 90	1.08	0.71	0.81	Ø300	3.72	2.80	2.89
Ø100	1.15	0.77	0.85	Ø325	4.45	3.17	3.46
Ø110	1.19	0.88	0.90	Ø350	5.20	3.52	4.05
Ø120	1.24	0.99	0.93	Ø375	5.94	4.89	4.62
Ø130	1.29	1.10	0.97	Ø400	6.60	5.17	5.39
Ø140	1.34	1.19	1.00	Ø450	7.00	5.94	6.16
Ø150	1.39	1.24	1.05	Ø500	Op aanvraag		

Boorrijzen zijn per cm diepte.

Boorrijzen zijn gebaseerd op normale omstandigheden bij niet normale omstandigheden zoals onder vloeren, speciale situaties of aanpassing apparatuur worden manuren berekend.

Wapening zwaarder dan Ø20mm of een opeenhoping zal worden door berekend in manuren inclusief diamantslijtage a € 70,00 per uur.

Bij boorwerk van onder naar boven hanteren wij een toeslag van 150%.

Voor het droogboren met stofafzuiging in steen hanteren wij een toeslag van 20%.

Droogboren in steen met diamant of met stofafzuiging hanteren wij een toeslag van 20%.

Boren in afbouwsituaties inclusief waterzuigen en kernopvang hanteren wij een toeslag van 20%.



**BETONBOOR
TECHNIEKEN
TWARTE**

PRIJSLIJST 2012

Betonboor Technieken Twente

7597 NG Saasveld

T: 074 259 67 61

F: 074 259 67 62

W: www.bttwente.nl

E: info@bttwente.nl

ZAAGWERKEN

Zagen met handzaag

	steen	beton	betonsteen
tot 15cm	0.99	1.83	1.76

Zagen met elektrische zaag

		steen	beton
Wandzagen			
	tot 30cm	2,10	2.89
Vloerzagen			
	tot 30cm	n.v.t.	3.50

Zagen met vloerzaag

Vloerzagen beton		
	tot 25cm	1.84

Zagen met hydraulische ringzaag/kettingzaag

	steen	beton
tot 27cm	o.a	o.a

Zagen met draadzaag

	steen	beton
Onbepaalde diepte	o.a	o.a

Asfalt zagen tot 25 cm diep

Tot 50 meter	0.65	Vanaf 100 meter	Op aanvraag
Tot 100 meter	0.55	Asfaltzagen met handzaag als steen	

In verband met nieuwe eisen van de arbeidsinspectie hebben wij onze handzaagmachines aangepast en zagen wij vanaf 15cm dikte niet meer met handzaagmachines, maar met wand en vloerzaagmachines.

Prijzen van bovenstaand zaagwerk zijn per cm diepte en per strekkende meter.

Voor zaagwerk dieper dan bovenstaand zijn op aanvraag.

SLEUVENZAGEN

Uitgevoerd conform (arbo)wetgeving, incl. water,- en stofafzuiging bij de bron en afvoeren breek,- en puinafval naar container, mits goed toegankelijk, van de opdrachtgever op de werkplek.

	Per meter tot $\frac{3}{4}$	Per doos Ø 85 mm
Gibo/Ytong/Gasbeton	1.75	1.15
Kalkzandsteen	3.20	1.70
Overige steensoorten	3.75	2.50
Beton	7.00	6.50

Sleuven zagen groter dan $\frac{3}{4}$ op aanvraag

Freeswerk uit te voeren in al gefreesde ruimtes geschieden op regiebasis.

In geval van laagbouw dienen trappen aanwezig te zijn.

In geval van hoogbouw dienen (bouw)-liften aanwezig te zijn.

VENTILLATIETOEPASSINGEN

Ten behoeve van kruipruimtes;

Hiervoor boren en plaatsen wij renovatiekokers die compleet geboord en geplaatst worden.

	Materiaal	Prijs per stuk
Geleverd en geplaatst in:	Steen	27.50
	Steen/beton	32.50
	Beton	37.50

Ten behoeve van spouwventilatie;

Hiervoor boren en plaatsen wij oa. Bijenbekjes die door ons vakkundig geplaatst worden, hiervoor prijzen op aanvraag.

Diverse ventilatiesystemen;

Hiervoor kunnen wij diverse systemen en uitvoeringen leveren en plaatsen, hiervoor prijzen op aanvraag.

VLOERVERWARMING FREZEN IN BESTAANDE VLOEREN

Nu behoort stofarm frezen van sleuven voor vloerverwarmingsbuis in bestaande vloeren ook tot de mogelijkheden. Ook zagen wij sleuven in bestaande tegelvloeren en betonvloeren. Complete aanleg, het zagen van sleuven tot aanleg van de vloerverwarmingsinstallatie.

Onderstaande prijslijst betreft het frezen van sleuven in zandcement dekvloeren. (betonvloeren en/of tegelvloeren op aanvraag)

	Bijverwarming h.o.h. 15 cm	Hoofdverwarming h.o.h. 12,5 cm	Prijs excl. BTW
1 groep	Tot 13 m ²	Tot 10 m ²	350,00
2 groepen	Tot 27 m ²	Tot 20 m ²	450,00
3 groepen	Tot 45 m ²	Tot 30 m ²	550,00
4 groepen	Tot 50 m ²	Tot 40 m ²	650,00
5 groepen	Tot 75 m ²	Tot 50 m ²	750,00
6 groepen	Tot 90 m ²	Tot 60 m ²	800,00
6 > groepen	Maatwerk	Maatwerk	Op aanvraag

Prijzen zijn gebaseerd op cementdekvloeren voor het frezen in betonvloer en tegelvloeren prijzen op aanvraag. Tevens kunnen wij voor u de complete aanleg verzorgen.

INSLIJPEN VLOERVERWARMING

Aantal groepen	Bijverwarming		Hoofdverwarming		Prijs excl. BTW
	HOH 15 cm	tot m ²	HOH 12,65 cm	tot m ²	
1	FB 01	15	FH 01	10	815
2	FB 02	30	FH 02	20	933
3	FB 03	45	FH 03	30	1122
4	FB 04	60	FH 04	40	1351
5	FB 05	75	FH 05	50	1576
6	FB 06	90	FH 06	60	1800
7	FB 07	105	FH 07	70	2032
8	FB 08	120	FH 08	80	2268
9	FB 09	135	FH 09	90	2498
10	FB 10	150	FH 10	100	2727
11	FB 11	165	FH 11	110	2956
12	FB 12	180	FH 12	120	3186
13	FB 13	195	FH 13	130	3416
14	FB 14	210	FH 14	140	3644
15	FB 15	225	FH 15	150	3874
16	FB 16	240	FH 16	160	4104
17	FB 17	255	FH 17	170	4334
18	FB 18	270	FH 18	180	4564
19	FB 19	285	FH 19	190	4772
20	FB 20	300	FH 20	200	4998

BINDEN VLOERVERWARMING OP STAALMATTEN

Aantal groepen	Bijverwarming		Hoofdverwarming		Prijs excl. BTW
	HOH 15 cm	tot m ²	HOH 10 cm	tot m ²	
1	BB 01	15	BH 01	10	950
2	BB 02	30	BH 02	20	1092
3	BB 03	45	BH 03	30	1321
4	BB 04	60	BH 04	40	1579
5	BB 05	75	BH 05	50	1838
6	BB 06	90	BH 06	60	2096
7	BB 07	105	BH 07	70	2355
8	BB 08	120	BH 08	80	2613
9	BB 09	135	BH 09	90	2873
10	BB 10	150	BH 10	100	3131
11	BB 11	165	BH 11	110	3390
12	BB 12	180	BH 12	120	3647
13	BB 13	195	BH 13	130	3906
14	BB 14	210	BH 14	140	4164
15	BB 15	225	BH 15	150	4424
16	BB 16	240	BH 16	160	4684
17	BB 17	255	BH 17	170	4941
18	BB 18	270	BH 18	180	5200
19	BB 19	285	BH 19	190	5439
20	BB 20	300	BH 20	200	5695

CHEMISCHE VERANKERING

Maat	Max. belasting	Boor diameter	Boor diepte	Prijs per stuk
M8	400 kg	Ø 10mm	8 cm	10.00
M10	700 kg	Ø 12mm	9 cm	13.75
M12	1000 kg	Ø 14mm	11 cm	14.85
M16	1500 kg	Ø 18mm	12½ cm	17.32
M20	2700 kg	Ø 25mm	17 cm	24.75
M24	3700 kg	Ø 28mm	21 cm	34.65
M30	6000 kg	Ø 35mm	28 cm	44.55
Beton	€ 7,00			€ 6,50

Geleverd anker, moer en ring zijn van gepassiveerd staal 5.8, voor levering ander staalsoorten prijs op aanvraag.

Prijs is per stuk, voor grotere aantallen prijs op aanvraag.

Tevens kunnen wij lijmverankering toepassen d.m.v. injectiemortel hiervoor is de prijs op aanvraag. Ook is mechanische verankering mogelijk d.m.v. inslaghulzen hiervoor is de prijs op aanvraag.

OVERIGE WERKEN/REGIE

Manuur	39.00
Man incl. gereedschap excl. Diamant	49.00
Hakuur elektrisch	45.00
Hakuur compressor	52.50
Reis,- en stelkosten regio Twente	70.00
Reis,- en stelkosten buiten regio Twente	150.00

Op overige werken en of regiewerken worden geen kortingen verleend.

Voor opdrachten onder de €70.00 in de regio Twente worden er reis, - en stelkosten in rekening gebracht. Voor opdrachten onder €225.00 buiten de regio worden er reis, - en stelkosten in rekening gebracht.

Tevens kunnen wij voor u leveren:

Stroom- en watervoorziening 220v	45.00 per dag min. halve dag
Stroom- en watervoorziening 380v	125.00 per dag min. halve dag

De opdrachtgever verzorgt een lozingspunt waar het afvalwater geloosd kan worden.

Alle prijzen zijn gebaseerd op normale werkomstandigheden. Bij niet normale omstandigheden worden kosten in rekening gebracht zoals werkzaamheden in kruipruimtes of gebruik van hoogwerkers.

Wanneer er op de werkplek geen parkeergelegenheid is worden de gemaakte kosten in rekening gebracht.

Alle werkzaamheden geschieden op werkdagen tussen 07.00 en 17.00 uur.

Toeslagen buiten normale werkzaamheden zijn:

Werkdagen na 17.00 tot 22.00 uur	25%
Werkdagen na 22.00 tot 07.00 uur	50%
Zaterdag	50%
Zon en feestdagen	100%



BETONBOOR TECHNIEKEN TWENTE

ALGEMENE LEVERINGSVOORWAARDEN BETONBOOR TECHNIEKEN TWENTE

Betonboor Technieken Twente

7597 NG Saasveld

T: 074 259 67 61

F: 074 259 67 62

W: www.bttwente.nl

E: info@bttwente.nl

1. Toepasselijkheid van deze voorwaarden

- 1.1 Deze leveringsvoorwaarden zijn van toepassing op alle overeenkomsten van levering van diensten, alsmede verkoop en verhuur van zaken en al of niet aan deze diensten verbonden technische service, adviezen, tekeningen, beschrijvingen, offertes die Betonboor Technieken Twente (BTT) sluit/aanbiedt met/aan opdrachtgevers, op alle uit die overeenkomst voortvloeiende verbindestenissen voor alle partijen en op die overeenkomsten voortbouwende nieuwe overeenkomsten van welke aard dan ook, die laatste voorzover deze leveringsvoorwaarden met die overeenkomsten verenigbaar zijn.
- 1.2 Algemene voorwaarden van de opdrachtgever zijn slechts van toepassing, indien uitdrukkelijk en schriftelijk is overeengekomen dat deze met uitsluiting van de leveringsvoorwaarden van BTT op de overeenkomst van toepassing zullen zijn.

2. Offertes, Aanbiedingen

- 2.1 Alle offertes zijn vrijblijvend, tenzij deze een termijn voor aanvaarding bevatten. Indien een offerte een vrijblijvend aanbod bevat heeft BTT het recht het aanbod binnen twee werkdagen na ontvangst van aanvaarding te herroepen.
- 2.2 Zonder dat één der partijen van de verplichtingen genoemd onder 2.1 door het volgende is ontslagen, komen de overeenkomsten eveneens tot stand wanneer BTT de ontvangen opdrachtbevestiging accepteert, of op andere wijze te kennen heeft gegeven de opdracht te aanvaarden, zoals bijvoorbeeld door aan te vangen met de in de opdracht genoemde werkzaamheden.
- 2.3 In aanbiedingen en offertes van BTT en in de daarbij behorende bijlagen vermelde gegevens, verwijzen naar tekeningen, catalogi, afbeeldingen, maten, gewichten en kleuropgaven, zijn niet bindend, behalve voorzover deze door de opdrachtgever uitdrukkelijk en schriftelijk zijn opgegeven.
- 2.4 Aanbiedingen en offertes van BTT met alle daarbij aangeboden bescheiden zoals tekeningen, bijlagen, ontwerpen, berekeningen en afbeeldingen, zijn en blijven het eigendom van BTT en mogen zonder toestemming van BTT niet aan derden worden doorgegeven of ter inzage worden verstrekt.
- 2.5 Aanbiedingen en offertes zoals genoemd onder 2.4, dienen op eerste aanvraag van BTT te worden geretourneerd.

3. Prijzen en prijswijzigingen

- 3.1 Alle prijzen genoemd in de aanbiedingen en offertes van BTT zijn dagprijzen en gebaseerd op de ten tijde van de aanbidding of offerte geldende prijsbepalende factoren met inbegrip van loonsommen, herrekkend volgens de bij BTT geldende normale arbeidstijden.
- 3.2 BTT is gerechtigd de overeengekomen prijzen te verhogen wanneer één of meer van de volmateriaal, halffabrikaten of diensten die voor de uitvoering van de overeenkomst nodig zijn, stijging van verzendkosten, van lonen, van werkvervalsaten en sociale verzekeringen, van de met andere arbeidsvoorwaarden gemoede kosten, invoering van nieuwe en verhoging van de bestaande overheidsheffingen op grondstoffen, energie of reststoffen, een aanzienlijke wijziging in valutaverhoudingen of, in het algemeen, omstandigheden die met één of ander vergelijkbaar zijn.
- 3.3 IJzer, zwaarder dan Ø18mm of een opeenhoping van ijzer, mag door BTT extra worden berekend per oppervlakte-cm2 of met een extra percentage van de normale prijzen, dit in verhouding tot het aanwezige ijzer.

4. Omvang van het werk

- 4.1 Tenzij uitdrukkelijk schriftelijk anders is overeengekomen, behoren de volgende werkzaamheden, leveringen en voorzieningen niet tot de verplichtingen van BTT:
 - a. Grond-, bestratings-, hei-, hak-, reek-, funderings-, metsel-, beton-, timmer- en stofferswerk of andere bijkomende werken van welke aard dan ook.
 - b. Extra hulp voor het verplaatsen van stukken, welke redelijkerwijs niet door twee mensen te hanteren zijn.
 - c. Verlichting en bescherming tegen weersomstandigheden van de bouwplaats zodanig, dat het werk doorgang kan vinden.De opdrachtgever neemt op zich er voor te zorgen dat de leveringen, werkzaamheden en voorzieningen naar de eis van het werk zo tijdig zijn verricht, dat de werkzaamheden van het door BTT aangenomen werk geen vertraging ondervinden. De opdrachtgever zorgt voor de bewaking van het bouwterrein en draagt alle kosten daarvan. Tijdens de duur van de werkzaamheden stelt de opdrachtgever in de directe nabijheid van het uit te voeren werk, ten behoeve van de door BTT uit te voeren werkzaamheden werkterrein ter beschikking, voldoende voor het plaatsen van keten, keetwagens, magazijnen en voor de opslag van materialen en gereedschappen. De aan BTT ter beschikking gestelde terreinen dienen droog en op het juiste niveau vlak afgewerkt te zijn. De opdrachtgever dient ervoor te zorgen dat de terreinen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden in deze toestand worden gehouden. De opdrachtgever zorgt voor een deugdelijke weg en het onderhouden ervan naar de werkterreinen voor de aanvoer van het materiaal en bouwstoffen. Indien het werkterrein in een bouwput is gelegen, dan gelden dezelfde bepalingen.
 - 4.2 Eveneens zal de opdrachtgever zorgen dat tijdig aanvragen worden gedaan en/of het verschuldigde wordt voldaan terzake van voedingsmiddelen, aansluitingen, precario rechten, hinderwetvergunningen e.d. die nodig zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden.
 - 4.3 De opdrachtgever dient te zorgen, voorzover het werk dit vereist, voor de aanwezigheid van netvoeding van 220/380 volt en 16 ampère of zoveel meer als nodig is en waterleiding met een afschuibare kraan van schroefkoppeling van 1/2" of 1" binnen een afstand van 40 meter van de plaats waar de overeengekomen werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd. De eventuele kosten van aanleg en vergunningen hieraan verbonden, zijn voor rekening van de opdrachtgever.
 - 4.4 De kosten van verwerking van afkomende materialen zijn voor de opdrachtgever, tenzij anders is overeengekomen.
 - 4.5 De in, op en boven de bodem aanwezige obstakels, zowel zichtbaar als onzichtbaar, welke de uitvoering van werkzaamheden door BTT kunnen belemmeren, moeten door de opdrachtgever voor de aanvang van werkzaamheden worden verwijderd. Indien door dergelijke obstakels schade aan materieel van BTT ontstaat, en/of stagnatie bij de productie optreedt, dan zullen de kosten hiervan door BTT aan de opdrachtgever in rekening worden gebracht.
- ### 5. Minderwerk
- Indien bij de eindrekening van het werk blijkt, dat het totaal van het meer- en minderwerk een vermindering van de aanneemsom ten gevolge heeft, heeft BTT behoudens een eventuele verrekening van omzetbelasting, recht op een bedrag gelijk aan 15% van de vermindering, als forfaitaire vergoeding voor algemene kosten en vergoefde voorbereidingskosten.
- ### 6. Termijn van levering
- Opgegeven leveringstermijnen zullen nimmer zijn te beschouwen al fatale termijnen, tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen. Bij niet tijdige levering dient BTT derhalve schriftelijk in gebreke te worden gesteld.
- ### 7. Wijze van oplevering
- 7.1 Het werk wordt geacht te zijn opgeleverd indien zijn geheel gebruiksklaar ter beschikking van de opdrachtgever is gesteld.
 - 7.2 BTT is gehouden de opdrachtgever mede te delen dat het werk gebruiksklaar te zijner beschikking is. Dit zal gebeuren nadat de werkzaamheden zoals overeengekomen zijn voltooid, maar zal in ieder geval geacht worden te hebben plaatsgevonden uiterlijk 10 werkdagen na factuur- c.q. einafactuurdatum.
 - 7.3 Niet van invloed op het gebruiksklaar zijn van het werk is de omstandigheid waarin werkzaamheden van derden, welke van invloed zijn op een behoorlijk gebruik van het werk, nog met zijn verricht of nog niet zijn beëindigd.

- 7.4 Zolang de opdrachtgever niet volledig heeft voldaan aan al zijn betalingsverplichtingen jegens BTT, uit hoofde van welke overeenkomst ook, blijven aangevoerde onderdelen en hulpmaterialen eigendom van BTT.

8. Onderzoek bij oplevering

- 8.1 De opdrachtgever is gehouden voor of bij oplevering te onderzoeken of BTT de overeenkomst deugdelijk is nagekomen. Voorts is opdrachtgever gehouden om BTT er terstond schriftelijk van in kennis te stellen, indien tot tegendeel blijkt, tenzij artikel 7.2 van toepassing is.
 - 8.2 BTT is steeds gerechtigd een nieuwe deugdelijke prestatie in de plaats van een eerder ondeugdelijke prestatie te stellen, tenzij het verzuim niet herstelbaar is.
 - 8.3 De nakoming van de overeenkomst geldt tussen partijen als deugdelijk, indien de opdrachtgever in gebreke is gebleven het onderzoek of de kennisgeving bedoeld in lid 1 van dit artikel tijdig te doen.
 - 8.4 De prestatie van BTT geldt in elk geval als deugdelijk, indien de opdrachtgever het geleverde of een gedeelte van het geleverde in gebruik heeft genomen, heeft bewerkt of verwerkt, aan derden heeft geleverd, respectievelijk in gebruik heeft doen nemen, heeft doen bewerken of verwerken of aan derden heeft doen leveren, tenzij de opdrachtgever het bepaalde in het eerste lid van dit artikel in acht heeft genomen.
- ### 9. Betalingscondities
- 9.1 Betaling dient te geschieden binnen 14 dagen na factuurdatum, tenzij uitdrukkelijk schriftelijk anders is overeengekomen.
 - 9.2 Indien betaling in termijnen is overeengekomen, dient de opdrachtgever de vervallen termijnen, zonder beroep op compensatie of korting, binnen 14 dagen na facturering aan BTT te voldoen.
 - 9.3 Vanaf de vervaldatum is de opdrachtgever over het factuurbedrag 1 % rente per maand of gedeelten daarvan verschuldigd.
 - 9.4 De vordering tot betaling van de overeengekomen prijs is direct opeisbaar wanneer de opdrachtgever in staat van faillissement wordt verklaard, surséance van betaling aanvraagt, een aanvraag tot zijn ondercuratelestelling aanhangig is gemaakt, enig beslag op goederen of vorderingen van de opdrachtgever wordt gelegd, de opdrachtgever overlijdt of, indien deze een vennootschap onder firma of een besloten vennootschap is, deze in liquidatie komt, wordt ontbonden of een andere vennoot krijgt.
 - 9.5 Indien de opdrachtgever met enige betaling achterstallig is – ook al is dit ten gevolge van een andere overeenkomst – dan worden alle door hem aan BTT te betalen bedragen tot het volle bedrag terstond opeisbaar, ongeacht de stand der opdrachten en kan BTT onmiddellijk betaling daarvan vorderen. In dat geval is de uitvoering van elk door de opdrachtgever verstrekte opdracht op te schorten, totdat opdrachtgever al hetgeen in geval van de vorige zin direct opeisbaar is geworden binnen een door BTT vast te stellen termijn heeft betaald. Indien betaling binnen die termijn niet heeft plaatsgevonden is BTT gerechtigd alle opdrachten van de opdrachtgever te annuleren, onverminderd alle rechten op schadevergoeding als bepaald bij "annuleringen" in artikel 11.
 - 9.6 Een eventueel verleend uitsel van betaling kan door BTT te allen tijde weer worden ingetrokken.
 - 9.7 Een betalingsvoorschot als ontvangen beschouwd, zodra het te betalen bedrag is bijgeschreven op één der bank- of girorekeningen van BTT, of tegen overlegging van een kwitantie in contanten is overhandigd.
 - 9.8 Een door de opdrachtgever gedane betaling strekt steeds ter voldoening van alle verschuldigde rente en kosten en vervolgens van opeisbare facturen die het langst open staan, zelfs al vermeldt de opdrachtgever dat de voldoening betrekking heeft op latere factuur.
 - 9.9 Alle kosten, zowel de buitengerechtigde als de gerechtelijke, daaronder begrepen de kosten voor advocaten, deurwaarders en incassobureaus, met betrekking tot de invordering van het door de opdrachtgever verschuldigde en het niet tijdig betaalde bedrag gemaakt, zijn voor rekening van de opdrachtgever. Zij worden op minimaal 15 % van het betrokken bedrag gefixeerd en zullen tenminste € 250,- bedragen.

10. Retentierecht

- 10.1 BTT is gerechtigd de zaken van de opdrachtgever onder zich te houden tot voldoening van alle kosten, die BTT heeft besteed ter uitvoering van opdrachten van diezelfde opdrachtgever, tenzij de opdrachtgever voor die kosten genoegzame zekerheid heeft gesteld. Het recht tot retentie heeft BTT ook in geval de opdrachtgever in staat van faillissement komt te verkeren.
- ### 11. Annuleringen
- Indien de opdrachtgever de gegeven opdracht geheel of gedeeltelijk annuleert, is hij gehouden alle met het oog op de uitvoering van deze order reeds gemaakte kosten aan BTT te vergoeden, en indien BTT dit wenst, de voor de uitvoering van deze opdracht bestemde materialen en halffabrikaten voor zijn rekening te nemen tegen de door BTT in de calculatie opgenomen prijzen. Dit alles onverminderd het recht van BTT op vergoeding van directe en indirecte schade welke het gevolg is van de annulering.

12. Overmacht

- 12.1 De in deze voorwaarden bedoelde leveringstermijn wordt verlengd met de periode, gedurende welke BTT door een niet-toerekenbare tekortkoming – verder aangeduid met overmacht – verhinderd is aan zijn verplichtingen te voldoen.
- 12.2 Indien door overmacht de levering meer dan drie maanden wordt vertraagd, is zowel BTT als de opdrachtgever bevoegd de overeenkomst als beëindigd te beschouwen. In dat geval heeft BTT slechts recht op vergoeding van de door hem gemaakte kosten.
- 12.3 Indien overmacht intreedt, terwijl de overeenkomst reeds ten dele is uitgevoerd, heeft de opdrachtgever, indien door overmacht de resterende levering meer dan drie maanden vertraagd wordt, de bevoegdheid om het reeds opgeleverde gedeelte te behouden en de daarvoor verschuldigde overeengekomen prijs te voldoen.

13. Aansprakelijkheid

- 13.1 De aansprakelijkheid van BTT uit hoofde van de overeenkomst met de opdrachtgever is beperkt tot een zodanig bedrag als naar maatstaven van redelijkheid en billijkheid in verhouding staat tot de overeengekomen prijs.
 - 13.2 BTT is niet aansprakelijk voor schade die ontstaat of ontstaat is tijdens of nadat de opdrachtgever de door BTT vervaardigde zaken heeft bewerkt of laten bewerken, aan derden heeft geleverd of ter beschikking heeft gesteld, respectievelijk in gebruik heeft genomen of doen nemen.
 - 13.3 BTT is evenmin aansprakelijk voor schade in de vorm van omzettingvermindering of verminderde goodwill in het bedrijf of het beroep van deze opdrachtgever.
 - 13.4 Indien BTT terzake van enige schade waarvoor hij krachtens de overeenkomst met de opdrachtgever c.q. deze leveringsvoorwaarden niet aansprakelijk is, door derden aansprakelijk wordt gesteld, zal de opdrachtgever hem terzake volledig vrijwaren en BTT alles vergoeden wat BTT aan deze derden dient te voldoen.
 - 13.5 BTT is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade in welke vorm dan ook, die optreedt bij het afboren-zagen en slopen van (span-)kabels, leidingen, bewapeningen en alle andere zich in het beton of overige te bewerken objecten bevindende verstevigingen, het vrijkomen van koelwater of andere vloeistoffen, het optreden van verzakkingen, verzakkingen van constructies of anderszins ontsane schade.
 - 13.6 Alle met behulp van kunststoffen geproduceerde lijnverankeringen worden uitgevoerd volgens specificatie van de opdrachtgever c.q. de fabrikant. Voor schades van welke aard dan ook als gevolg van lijnverankeringen is BTT niet aansprakelijk.
- ### 14. Toepassingen recht en geschillen
- 14.1 Op de overeenkomst tussen BTT en de opdrachtgever is uitsluitend het Nederlands Recht van toepassing.
 - 14.2 Alle geschillen tussen partijen zullen worden beslecht door de bevoegde rechter in de plaats van vestiging van BTT.
 - 14.3 Het in lid 2 bepaalde laat onverlet het recht van BTT om het geschil te laten beslechten middels arbitrage of hinderend advies.

Alle genoemde prijzen zijn in Euro en exclusief BTW
Verder is van toepassing de algemene voorwaarden van BTT welke is toegevoegd.

Algemene Voorwaarden ten behoeve van Betonboor Technieken Twente B.V., hierna te noemen; "BTT" gevestigd te Saasveld (gemeente Dinkelland) en gedeponerd op 28 mei 2009 bij Kamer en Koophandel en Fabrieken Oost Nederland te Enschede onder nummer 08136792

Artikel 1: Algemeen

1. Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle aanbiedingen van en bestellingen bij BTT en op alle overeenkomsten tussen BTT en een wederpartij (hierna te noemen opdrachtgever). Deze algemene voorwaarden zijn ook van toepassing op alle buitencontractuele relaties tussen partijen, met name onrechtmatige daad.
2. Alle aanbiedingen zijn vrijblijvend, tenzij in het aanbod een termijn voor aanvaarding is genoemd.
3. In het geval de algemene voorwaarden en een overeenkomst onderling tegenstrijdige clausules zouden bevatten, prevaleert de overeenkomst.

Artikel 2: Prijzen

1. Alle prijsopgaven worden geheel vrijblijvend gedaan. Alle door BTT gehanteerde prijzen zijn in euro's, exclusief BTW.

Artikel 3: Betaling

1. Betaling van het aan BTT verschuldigde bedrag moet, zonder verrekening en/of opschorting, plaats vinden binnen de op de betalingsfactuur genoemde termijn. Als op de betalingsfactuur geen termijn is genoemd dan moet betaling plaatsvinden uiterlijk 14 dagen na de dag waarop BTT de factuur heeft ingediend.
2. Alle buitengerechtelijke- en gerechtelijke kosten i.v.m. de inning van verschuldigde bedragen zijn voor rekening van de opdrachtgever. De buitengerechtelijke kosten bedragen ten minste € 250,00.

Artikel 4: Overeengekomen termijnen

1. Een overeengekomen termijn is geen fatale termijn, tenzij uitdrukkelijk anders is overeen-gekomen. De opgegeven levertijd is slechts een streeftijd, die ingaat zodra alle benodigde gegevens en de betaling bij BTT in bezit zijn, en is daarom niet bindend. Bij overschrijding daarvan kan opdrachtgever geen rechten jegens BTT doen gelden. Voor eventuele schade voortvloeiend uit een overschrijding van de leveringstermijn is BTT daarom niet aansprakelijk. Bij niet-tijdige aflevering dient opdrachtgever BTT derhalve schriftelijk in gebreken te stellen.
2. BTT is bevoegd in gedeelten te presteren. Orders of gedeelten daarvan, welke niet meteen geleverd kunnen worden, worden voor nalevering genoteerd; opdrachtgever wordt daarvan schriftelijk in kennis gesteld.

Artikel 5: Omvang van het werk

1. Tenzij uitdrukkelijk schriftelijk anders is overeengekomen, behoren de volgende werkzaamheden, leveringen en voorzieningen niet tot de verplichtingen van BTT:
 - a. Grond-, bestratings-, hei-, hak-, reek-, funderings-, metsel-, beton-, timmer- en stofferingswerk of andere bijkomende werken van welke aard dan ook.
 - b. Extra hulp voor het verplaatsen van stukken, welke redelijkerwijs niet door twee mensen te hanteren zijn.
 - c. Verlichting en bescherming tegen weersomstandigheden van de bouwplaats zodanig, dat het werk doorgang kan vinden.
2. De opdrachtgever zal ervoor zorgen dat tijdig aanvragen worden gedaan en/of het verschuldigde wordt voldaan terzake van voedingsleidingen, aansluitingen, precariorechten, hinderwetvergunningen e.d. die nodig zijn voor de uitvoering van de werkzaamheden.
3. De opdrachtgever dient te zorgen, voorzover het werk dit vereist, voor de aanwezigheid van netvoeding van 220/380 volt en 16 ampère of zoveel meer als nodig is en waterleiding met een afsluitbare kraan van Schroefkoppeling van ½" of 1" binnen een afstand van 40 meter van de plaats waar de overeengekomen werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd. De eventuele kosten van aanleg en vergunningen hieraan verbonden, zijn voor rekening van de opdrachtgever.
4. De kosten van verwerking van afkomende materialen zijn voor de opdrachtgever, tenzij anders is overeengekomen.
5. De in, op en boven de bodem aanwezige obstakels, zowel zichtbaar als onzichtbaar, welke de uitvoering van werkzaamheden door BTT kunnen belemmeren, moeten door de opdrachtgever voor de aanvang van werkzaamheden worden verwijderd. Indien door dergelijke obstakels schade aan materieel van BTT ontstaat, en/of stagnatie bij de productie optreedt, dan zullen de kosten hiervan door BTT aan de opdrachtgever in rekening worden gebracht.

Artikel 6: Eigendomsvoorbehoud

1. BTT behoudt zich de eigendom voor van alle door BTT aan opdrachtgever geleverde materialen totdat de (koop)prijs hiervan geheel is voldaan, daaronder begrepen buitengerechtelijke kosten, renten en boetes. Dit eigendomsvoorbehoud geldt ook indien BTT op de opdrachtgever vorderingen mocht verkrijgen wegens het tekortschieten van opdrachtgever in een of meer van diens verplichtingen jegens BTT. Het is opdrachtgever niet toegestaan om geleverde materialen te verpanden of aan een derde enig recht daarop te verlenen zolang de eigendom hiervan niet op de opdrachtgever is overgegaan.
2. Niettegenstaande dit eigendomsvoorbehoud is het opdrachtgever toegestaan de onder eigendomsvoorbehoud geleverde materialen in het kader van zijn normale bedrijfsuitoefening te vervreemden of daarover te beschikken.
3. Indien opdrachtgever in verzuim is ten aanzien de prestaties als in lid 1 bedoeld, is BTT gerechtigd de goederen die aan hem toebehoren zelf en voor rekening van opdrachtgever terug te (doen) halen van de plaats waar zij zich bevinden. Opdrachtgever zal hieraan medewerking verlenen. Opdrachtgever verleent BTT hierbij onherroepelijke machtiging om daartoe de bij of voor opdrachtgever in gebruik zijnde ruimten te (doen) betreden.

Artikel 7: Garantie

1. Ingeval van verkoop en koop van zaken wordt voor garantie op de door BTT geleverde zaken uitsluitend verwezen naar de garantie en de garantievoorzaken van de fabrikant, welke garantiebepalingen zijn vermeld in de bijgeleverde stukken en/of goederen en onverminderd de in artikel 8 opgenomen beperking van de aansprakelijkheid. Opdrachtgever dient in een voorkomend geval ofwel bij BTT ofwel rechtstreeks bij de fabrikant een beroep op voornoemde garantie te doen. Indien en voorzover bij BTT een beroep wordt gedaan, zal BTT dit beroep voorleggen aan de fabrikant. De fabrikant zal de zaak voorts onder zijn verantwoordelijkheid, naar zijn beoordeling en voor zijn rekening en risico afhandelen.

Artikel 8: Aansprakelijkheid

1. Zodra opdrachtgever een mogelijke grond voor een deugdelijke aanspraak heeft ontdekt of redelijkerwijs had behoren te ontdekken, is opdrachtgever gehouden om onverwijld, met bescheiden gestaafd en deugdelijk onderbouwd, het bestaan van deze pretense aanspraak jegens BTT schriftelijk aan BTT mede te delen op straffe van verval van recht. BTT is niet aansprakelijk jegens opdrachtgever, zolang opdrachtgever zijn verplichtingen jegens BTT niet is nagekomen.
2. De omvang van de aansprakelijkheid van BTT is per gebeurtenis beperkt tot de directe schade en wel als volgt:
 - a. primair geldt dat indien in het desbetreffende geval wordt uitbetaald op grond van de aansprakelijkheidsverzekering (en), de aansprakelijkheid beperkt is tot dit uitbetaalde bedrag, te vermeerderen met het bedrag van het eigen risico dat ingevolge de polisvoorwaarden niet ten laste van die verzekeraars is.
 - b. Indien terzake geen verzekering gesloten is of geen polisdekking verleend is, dan is de schade beperkt tot maximaal het bedrag van de voor die overeenkomst bedongen prijs (ex. BTW). Indien de overeenkomst hoofdzakelijk een duurovereenkomst is met een looptijd van meer dan een jaar, dan wordt de voor de overeenkomst bedongen prijs gesteld op het totaal van de vergoedingen bedongen in een jaar (ex. BTW). In geen geval zal de totale vergoeding van directe schade op grond van het bepaalde in artikel 7 lid 2 sub b meer bedragen dan € 1.000,00 (duizend euro).
3. Indien ten gevolge van een gebeurtenis als bedoeld in het tweede lid van dit artikel meer dan één vordering ontstaat en de gezamenlijke vorderingen de daarbij per gebeurtenis gestelde maxima te boven gaan, worden de vorderingen naar evenredigheid voldaan.
4. BTT is nimmer aansprakelijk voor indirecte schade en/of gevolgschade en/of bedrijfsschade. Als schade in de zin van artikel 7 lid 4 wordt ondermeer maar niet uitsluitend bedoeld schade die optreedt bij het boren, zagen of slopen van (span-)kabels, leidingen, bewapeningen en alle andere zich in het beton of overige te bewerken objecten

bevindende verstevigingen, het vrijkomen van koelwater of andere vloeistoffen, het optreden van verzwakkingen van constructies. De aansprakelijkheid van BTT gaat nooit verder dan bepaald in deze algemene voorwaarden, ongeacht of sprake is van vorderingen uit hoofde van overeenkomst of uit andere hoofde, met name onrechtmatige daad.

5. Voor schade veroorzaakt door hulppersonen, ook door hun opzet of bewuste roekeloosheid, is BTT niet aansprakelijk.
6. Beperkingen van aansprakelijkheid ten gunste van BTT strekken ook ten gunste van de bestuurders, werknemers en niet-ondergeschikte vertegenwoordigers en hulppersonen van BTT.
7. Alle met behulp van kunststoffen geproduceerde lijmverankeringen worden uitgevoerd volgens specificatie van de opdrachtgever c.q. de fabrikant. Voor schades van welke aard dan ook als gevolg van lijmverankeringen is BTT niet aansprakelijk.
8. Indien BTT terzake van enige schade waarvoor hij krachtens de overeenkomst met de opdrachtgever c.q. deze leveringsvoorwaarden niet aansprakelijk is, door derden aansprakelijk wordt gesteld, al de opdrachtgever hem terzake volledig vrijwaren en BTT alles vergoeden wat BTT aan deze derden dient te voldoen.
9. De in deze voorwaarden opgenomen beperkingen van de aansprakelijkheid gelden niet indien de schade is te wijten aan opzet of bewuste roekeloosheid van BTT of de tot haar bedrijfsleiding behorende leidinggevende ondergeschikten.

Artikel 9: Beëindiging

1. BTT is bevoegd de overeenkomst met opdrachtgever te beëindigen op grond van door iedere tekortkoming van opdrachtgever in de nakoming van een overeenkomst, onverminderd het recht van BTT om schadevergoeding te vorderen.
2. Onverminderd het bepaalde in artikel 3 (betaling) en de overige haar toekomende rechten zijn de vorderingen van BTT op opdrachtgever onmiddellijk opeisbaar, zonder dat ingebrekestelling of rechterlijke tussenkomst zal zijn vereist, zonder dat BTT tot enige schadevergoeding gehouden zal zijn, onder andere in de volgende situaties:
 - a. in geval opdrachtgever in staat van faillissement wordt verklaard, hij zijn eigen faillissement aanvraagt, of indien hij surseance van betaling aanvraagt of de Wet Schuldsanering Natuurlijke Personen op opdrachtgever van toepassing wordt verklaard;
 - b. in geval opdrachtgever een natuurlijke persoon is en overlijdt of onder curatele of bewind wordt gesteld;
 - c. in geval een aanvraag voor kredietverzekering door de desbetreffende maatschappij niet of niet in voldoende mate wordt gehonoreerd.
 - d. indien de opdrachtgever ondanks aanmaning, per aangegetekende brief met berichtgeving van ontvangst of per deurwaardersexploït, in verzuim blijft zijn verplichtingen na te komen binnen de gestelde termijn; In de gevallen a tot en met d is BTT bevoegd de verdere uitvoering van alle overeenkomsten met opdrachtgever op te schorten, dan wel tot ontbinding van die overeenkomsten over te gaan, één en ander onverminderd het recht van BTT om volledige schadevergoeding te vorderen.

Artikel 10: Conversie

Indien een bepaling van deze overeenkomst in strijd zou zijn het dwingend recht, zal de daaruit eventueel voortvloeiende ongeldigheid van die bepaling de geldigheid en afdwingbaarheid van andere bepalingen in deze algemene voorwaarden, en de geldigheid en afdwingbaarheid van dat deel van de betreffende bepalingen dat niet strijdig is met dwingend recht, niet beïnvloeden. Partijen zullen alsdan in gezamenlijk overleg in de geest van deze overeenkomst deze bepaling, voor zover noodzakelijk, aanpassen, in dier voege dat de ongeldige bepaling wordt vervangen door een geldige andere bepaling, die zo weinig mogelijk verschilt van de ongeldige bepaling.

Artikel 11: Geschillen

1. Bij geschillen is het Nederlands recht, met uitsluiting van het Weens Koopverdrag (CISG) bij uitsluiting van toepassing.
2. Alle geschillen die tussen partijen uit deze overeenkomst voortvloeien of daarmee in rechtstreeks of zijdelings verband staan, zullen in eerste instantie worden beslecht door de rechtbank te Almelo, zolang de sector kanton van die rechtbank bevoegd is.