



**Laboratorium, Analytische en Biochemische
Apparatuur (NL)**

Laboratorium apparatuur

Pr. Beatrixlaan 301 - 7312 DG **Apeldoorn**
(Veilinglocatie Gemini)

Sluitingsdatum: maandag **24 JUNI** vanaf 14:00



Kijkdag:

donderdag 20 juni van 12:00 tot 15:00
Pr. Beatrixlaan 301 - 7312 DG Apeldoorn (Nederland)

Bieden uitsluitend via internet!

14-06-19 17.14



TROOSTWIJK
INDUSTRIAL AUCTIONEERS & VALUERS SINCE 1930

maandag 24 juni 2019 Laboratorium, Analytische en Biochemische Apparatuur

Specifieke Online Veilingvoorwaarden van een openbare veiling

Sluitingsdatum	Maandag 24 juni 2019 vanaf 14:00 CET								
Kijkdag	donderdag 20 juni van 12:00 tot 15:00 CET Veilinglocatie Gemini Pr. Beatrixlaan 301 7312 DG Apeldoorn, Nederland								
Bedrijf dat deze Online veiling organiseert	TROOSTWIJK VEILINGEN B.V. Overschiestraat 59 1062 XD Amsterdam, Nederland Telefoon: +31 20 6666500 Fax: +31 20 6666501 E-mail: info@troostwijkauctions.com								
Opgeld	17,00%								
BTW	21,00%								
Marge goederen	In geval van marge goederen zal de BTW 0% bedragen								
Afhalen	dinsdag 2 juli van 09:00 tot 16:00 CET Veilinglocatie Gemini Pr. Beatrixlaan 301 7312 DG Apeldoorn, Nederland								
Bezichtigingsinstructies	Wij benadrukken dat het een veiling per opbod betreft, waaraan voorafgaand een kijkdag is georganiseerd. Bieden zonder naar deze kijkdag te gaan, is voor eigen risico. Zie artikel 3 en 6 van de Algemene Online Veilingvoorwaarden. De Wet Koop op Afstand is niet van toepassing op de dienstverlening van Troostwijk.								
Bijwonen veilingssluiting voor consumenten	Het betreft hier een openbare veiling. Dit betekent dat u als consument de gelegenheid heeft om de online veilingssluiting bij te wonen bij ons op kantoor: Troostwijk Veilingen - Overschiestraat 59, 1062 XD te Amsterdam U dient hiervoor geregistreerd te zijn op onze website: www.troostwijkauctions.com . Voor het bijwonen van de veilingssluiting dient u zich uiterlijk 3 werkdagen voor de sluiting aan te melden op het volgende e-mailadres: bijwonenkoperssluiting@troostwijkauctions.com o.v.v. veilingnummer en uw koper nummer (account ID). U ontvangt hierna een schriftelijke bevestiging met tijdstip van ons.								
Betalingsdetails	Uw betaling dient 48 uur na het versturen van de koopovereenkomst te zijn ontvangen op één van de onderstaande rekeningnummers. Bij bankbetaling gaarne Account ID en veilingnummer vermelden. Veilig en gemakkelijk betalen? Selecteer dan de optie Betalen op onze website, in uw MyTroostwijk menu onder Mijn aankopen om direct en veilig te betalen via Ideal/Ogone. <table><tr><td>Bank</td><td>IBAN nr.</td><td>Rekeningnr.</td><td>BIC code</td></tr><tr><td>ING</td><td>NL79 INGB</td><td>0697311422</td><td>INGBNL2A</td></tr></table>	Bank	IBAN nr.	Rekeningnr.	BIC code	ING	NL79 INGB	0697311422	INGBNL2A
Bank	IBAN nr.	Rekeningnr.	BIC code						
ING	NL79 INGB	0697311422	INGBNL2A						
Afhaalinstructies	Let op: bij betaling uw kopernummer en veilingnummer vermelden! Na betaling ontvangt u van ons een betalingsbevestiging per e-mail. Originale facturen zijn te downloaden vanuit MyTroostwijk . De koper dient op de afhaaldag de koopovereenkomst of de factuur mee te nemen.								

www.TroostwijkAuctions.com



Kopers zijn zelf verantwoordelijk voor de demontage, het laden en het transporteren van de gekochte kavels. Troostwijk Veilingen B.V. kan hiervoor geen enkele verantwoording aanvaarden tenzij anders vermeld op de website. Afhalen (ophalen gekochte kavels) vindt alleen plaats op de vermelde afhaaldatum/-tijd en plaats. Indien kavels niet aan uw verwachtingen voldoen, verwijzen wij u naar art. 6 van de Algemene veiling voorwaarden (Garanties, aanspraken en vrijwarings).

Het is mogelijk om de door u gekochte kavels te laten bezorgen. De volgende transporteurs zijn bekend met Troostwijk Veilingen B.V. en werken graag voor onze klanten. Op de website van de transporteur treft u hierover meer informatie en kunt u een prijsvoorstel aanvragen. Klik hieronder voor meer informatie en een verwijzing naar deze transporteurs:

- [VDSL](#) kan al uw kavels bezorgen en is gespecialiseerd in het demonteren, laden en vervoeren van machines.
- [Auction Logistics](#) kan het merendeel van uw kavels demonteren en/of (thuis)bezorgen.

Als u gebruikt maakt van een bezorgservice, gaat u direct een overeenkomst aan met de betreffende transporteur. De betaling voor dat vervoer dient dan ook via de transporteur te geschieden. Voordat uw kavels afgehaald kunnen worden, dient uw betaling van de kavels op onze rekening te zijn bijgeschreven.

Algemene Voorwaarden

In aanvulling op deze Specifieke online veilingvoorwaarden zijn de Algemene Online veilingvoorwaarden van toepassing. In geval van een tegenstrijdigheid tussen de algemene voorwaarden van online veilingen en deze specifieke voorwaarden van online veilingen, dan zijn deze specifieke voorwaarden van online veilingen leidend.

Toezicht

Deze veiling vindt plaats onder toezicht van notaris Mr. F.J. Oranje, Pels Rijcken & Droogleever Fortuijn N.V., advocaten en notarissen, te Den Haag.

Combinatie

Alle kavels worden eerst afzonderlijk verkocht. Daarna wordt de combinatie verkocht. Het startbedrag is het totaal van de individuele kavels verhoogd met 5%. Indien de combinatie niet wordt verkocht, dan zijn de individuele biedingen van toepassing.

Verlenging

Indien in de laatste 5 minuten voor sluiting een bod wordt uitgebracht dan wordt de sluitingstijd met 5 minuten verlengd totdat er geen nieuwe biedingen meer worden uitgebracht. Troostwijk behoudt zich het recht voor om de verlengingstijd aan te passen.

Kavels zonder biedingen

Van alle kavels waarop niet is geboden, kan de sluitingstijd aangepast worden tot een half uur na de laatste sluitingstijd van kavels binnen deze veiling.

Onder voorbehoud van gunning

Indien kavels worden geveild onder voorbehoud van gunning (geen directe toewijzing) ziet u dit bij de biedgegevens. De hoogste bidders worden binnen 48 uur na sluiting van de online veiling over de toewijzing geïnformeerd.

Inhoud, afmetingen en gewicht van de kavels

De inhoud, afmetingen en gewichten van de kavels zijn indicatief en hieraan kunnen geen rechten worden ontleend. Kopers worden geacht deze data zelf na te gaan. Alhoewel de informatie hieromtrent gegeven werd door betrouwbare bronnen, zullen de verkoper en Troostwijk geen garanties geven ten aanzien van deze informatie.

Privacy Statement

Troostwijk verzamelt en verwerkt persoonlijke data van gebruikers, verkopers en kopers in overeenstemming met de Privacy Statement op haar website, en de General Data Protection Regulation en toepasselijke wet- en regelgeving. Buiten Troostwijk is het geen enkele andere partij toegestaan om deze persoonlijke data voor commerciële doeleinden te gebruiken.



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
1	1	pre-analytisch systeem met p471 centrifuge Roche, Cobas p512, bouwjaar 2015, merk: Roche; type: Cobas p512; jaar: 2015; gewicht: 1542 kg; afmeting L: 4000 mm; afmeting B: 1650 mm; afmeting H: 2000 mm; omschrijving: De centrifuge in de Cobas p471 is van het merk Hettich en is ideaal voor het tegelijkertijd centrifugeren van verschillende buis types om verschillende massa's in een monster van elkaar te scheiden. Daarnaast is er gekoelde centrifugering mogelijk en het deksel sluit automatisch. Verder is de Cobas p471 ontworpen om gekoppeld te worden aan geautomatiseerde Cobas p512 pre-analytisch systeem. De Cobas p512 is ideaal voor identificatie van de gebruikte buis types, detectie van vloeistofniveau van de buisjes, spin-status detectie die identificeert of bloedmonsters zijn gecentrifugeerd of niet en voor controle van de monsterkwaliteit die de detectie van normale, hemolytische, lipemische en icterische monsters mogelijk maakt. Technische specificaties Cobas p471 centrifuge Spanning: 230V, 50/60Hz & 115V, 50/60Hz Vermogen: 1000W Capaciteit: 150 monsters Centrifuge capaciteit: 76 tubes per lading (tubes met volume van 3, 5, 7 & 10 mL) Snelheid: 4500 rpm Buitenmaten (B) x (D) x (H): 1,65 x 1,29 x 1,84 m Technische specificaties Cobas p5012 pre-analytisch systeem Spanning: 230/115V, 50-60Hz Vermogen: 1800VA Capaciteit: 600 tubes per lading Throughput: tot 1100 tubes per uur (tubes van 3, 5, 7 & 10 mL) Buitenmaten (B) x (D) x (H): 2,40 x 1,86 x 2,00 m;	1.000,00
3	1	absorptiemeter Brabender, C, merk: Brabender; type: C; omschrijving: Olie absorptiemeter van Brabender, type Absorptometer C. De Absorptometer ""C"" is een computergestuurd meetsysteem voor het bepalen van het oliegetal overeenkomstig met ASTM D 2414 inclusief de nieuwe methoden B en C en ook ASTM D 3493. De Absorptometer ""C"" met USB-poort kan met traploze snelheid worden bediend door de PC. Hierdoor kan het instrument niet alleen voor de standaard test met de voorgeschreven snelheid van 125 min-1 werken, maar ook bij andere snelheden. Daarnaast, kan de software een snelheid en / of titratie profiel definiëren. Technische specificaties: Spanning: 230V Vermogen: 400W Buitenmaten (B) x (D) x (H): 51 x 78,5 x 60cm;	1.000,00
4	1	stroomgenerator Zirbus, DG9, merk: Zirbus; type: DG9; omschrijving: De stroomgenerator van Zirbus, type DG 9, is geschikt voor het produceren van stoom tot 158°C ter behoeve van het steriliseren van apparatuur zoals Braun Biostat C DCU-3 bioreactor. Ook kan de DG 9 stoom maken voor autoclaven en vaatwassers zoals de getinge 86 serie. Technische specificaties: Spanning: 380-400V, 50Hz Power 9 KW Stoomproductie 12kg/uur. Temperatuurbereik: tot 158°C Max. druk: 5 bar; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 51 x 67 x 86 cm;	100,00
5	1	imager microscoop Zeiss, Axio, merk: Zeiss; type: Axio; omschrijving: Analyse microscoop van Zeiss, type Axio imager. De Axio imager microscoop kijkt naar een bloeduitstrijksel en categoriseert de cellen en bloedplaatjes; Software: HemaCAM computer assisted microscopy. De microscoop wordt geleverd inclusief Franse software! Technische specificaties: Spanning: 220-240V, 50Hz Stroom: 3,7A; Buitenmaten computer (B) x (D) x (H): 60 x 60 x 65 cm; Buitenmaten microscoop (B) x (D) x (H): 65 x 52 x 41 cm;	1.000,00
6	1	destillatie analysator Isl, AD86 5G, merk: Isl; type: AD86 5G; omschrijving: De destillatie analysator van ISL type AD86 5G is ontworpen voor het automatisch destilleren van koolwaterstoffen in een monster. De temperatuur en volumina van de condens en tijdstippen van de condensvorming worden systematisch opgeslagen. Dit apparaat is bij uitstek geschikt voor het zuiveren van kerosine. Tevens wordt bij levering van dit apparaat een tweede identieke apparaat meegeleverd voor onderdelen. De koeling van de tweede apparaat is defect en het onderstel met wieltjes die op de foto te zien is wordt niet meegeleverd. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50/ 60Hz Stroom: 8A; Vermogen: 1,5kW; Destillatie snelheid: 2 tot 10 mL/ min; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 54,5 x 72 x 80 cm;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
7	1	fractie verzamelaar Buchi, C-660, merk: Buchi; type: C-660; omschrijving: De fractie verzamelaar voor FPLC (Fast protein liquid chromatography) van het merk Buchi type C-660 is ontworpen voor het optimaal pompen van oplosmiddelen in chromatografiekolommen. Deze fractie verzamelaar is in staat om gradiënten van 10 bar of 50 bar te scheiden. De Buchi C-660 kan substanties verzamelen volgens tijd, volume of piek (alleen als een UV-detector is aangesloten). Tijdens elke run kan tot maximaal 12L verzameld worden in maximaal 240 glazen buizen. Daarnaast wordt deze fractieverzamelaar inclusief kolom verkocht. Verder kan deze fractie verzamelaar worden aangesloten op een computer via de RS-232 interface. Technische specificaties Buchi C-660 fractie verzamelaar: Spanning: 100-230VAC 50/60Hz; Vermogen: 75W; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 53 x 47,5 x 68 cm; Technische specificaties Buchi C-615 pompmanager: Spanning: 27VDC; Vermogen: 1W; Debiet: 2,5 tot 250 mL/ min; Technische specificaties; Buchi C-601 pompmodule; Spanning: 100-230VAC, 50 / 60Hz Vermogen: 75W; Maximale werkdruk: 10 bar (145 psi) voor de C-601 pompmodule en 50 bar (725 psi) voor de C-605 pompmodule;	100,00
8	1	polijstmachine Struers, Targetmaster, merk: Struers; type: Targetmaster; omschrijving: De polijstmachine van het merk Struers type TargetMaster is ideaal voor het polijsten van verschillende preparaten. De Struers TargetMaster wordt geleverd inclusief de automatische TargetDoser doseerstation en TargetZ opstellingsstation. De doseerstation omvat zeven pompen (zes pompen voor suspensies en een pomp voor OP-suspensie), dertien voorgeprogrammeerde methodes en accommodeert 200 methodes die door de gebruiker gedefinieerd kunnen worden. De TargetZ is voorzien van een 15 inch TFT-videomonitor voor de monitoring en uitlijning van externe (zichtbare) targets in een monster. Technische specificaties TargetMaster polijstmachine: Spanning: 200-240V, 50-60Hz; Stroom: 5/8A; Kracht: 10-75 N in stappen van 5 N; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 72 x 75,5 x 56 cm; Technische specificaties TargetDoser doseerstation: Spanning: 24V; DC Stroom: 0,4/1,6A; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 20 x 19 x 37 cm; Technische specificaties Target Z: Buitenmaten (B) x (D) x (H): 25 x 22.5 x 46 cm;	1.000,00
9	1	weegschaal Mettler, AE200 balans, merk: Mettler; type: AE200 balans; omschrijving: De balans van het merk Mettler type AE200 is uiterst geschikt voor het nauwkeurig afwegen van lichte materialen met een maximum gewicht van 205 gram. Technische specificaties: Spanning: 100-120V/200-240V, 50/60Hz; Vermogen: 10VA; Weegbereik: 0 tot 205 g; Afleesbaarheid: 0,1 mg; Diameter plateau: 8 cm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 20 x 41 x 28,5 cm;	10,00
10	1	analytische weegschaal Mettler, XP205, merk: Mettler; type: XP205; omschrijving: De balans van het merk Mettler type XP205 is ideaal voor het nauwkeurig afwegen van verschillende materialen. Deze balans beschikt over verschillende functies waaronder afwegen in percentages en de dichtheidsbepaling functie. Verder is de Mettler XP205 voorzien van Bluetooth verbinding en een RS232 interface, waarmee deze balans aan een o.a. een printer gekoppeld kan worden. De Mettler XP205 kan worden bestuurd via de touchscreen scherm.; Technische specificaties: Spanning: 100-240V, 50/60Hz; Stroom: 0,8A; Maximum capaciteit: 81/220g; Minimum capaciteit: 1g; Afleesbaarheid: 0,01/0,1mg; Plateau afmetingen (L) x (B): 8 x 8 cm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 26 x 45 x 32 cm;	100,00
12	1	uvr sample handler Philips/panalytical, PW3100/00-cubix xrd, merk: Philips/panalytical; type: PW3100/00-cubix xrd; omschrijving: 230V; stroom: 8,5 Kva;	1.000,00
13	1	liquid handling systeem(parts only) Tecan, Freedom evo 150, merk: Tecan; type: Freedom evo 150; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 1500 mm; totale afmeting B: 760 mm; totale afmeting H: 8750 mm; omschrijving: let op! geschikt voor onderdelen/parts only;	1.000,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
14	1	pipeteerrobot Perkin-elmer, Janus, merk: Perkin-elmer; type: Janus; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 1540 mm; totale afmeting B: 780 mm; totale afmeting H: 850 mm; omschrijving: vermogen: 350 VA; gripper arm modelnummer: ALJ8G01; software wordt meegeleverd	1.000,00
15	1	hplc/fplc systeem merk: Akta; type: Explorer frac 950/monitor ph:c-900/pump 900/monitor uv900; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 500 mm; totale afmeting B: 520 mm; totale afmeting H: 610 mm; omschrijving: vermogen: 600VA;	100,00
16	1	bioreactor Applikon, Ez control, merk: Applikon; type: Ez control; omschrijving: Bioreactor van Applikon, type Ez-Control; Bouwjaar: 2012; Spanning: 110-120/220-240V – 50/60Hz; Vermogen: 200/400VA Inhoud reactor: 22 liter; Totale afmetingen 1 - LxBxH: 370x400x710 mm (controller); Totale afmetingen 2 - LxBxH: 350x1100 mm (reactor); Software: oproepen met IP adres in browser (vrij beschikbaar) Handleidingen: worden meegeleverd op USB stick. Verdere informatie zie link: www.applikon-biotechnology.com/en-us/products/process-control/ez-control/ Verder inclusief: pH en Do electrode inclusief kabels temperatuur sensor level sensor kabel klep;	100,00
© 17	1	hplc module Agilent, 1200 serie G1311A, merk: Agilent; type: 1200 serie G1311A; omschrijving: De HPLC van het merk Agilent type 1200 serie wordt geleverd met de quaternaire pomp systeem G1311A, binaire pomp G1312A en vacuum degasser G1322A. De Agilent HPLC 1200 serie kan voor zowel analytische als productie toepassingen gebruikt worden. Deze HPLC wordt zonder software geleverd. Technische specificaties: Spanning: 100-120/220-240V, 50/60Hz; Vermogen module G1322A: 30W; Vermogen module G1311A: 180VA; Vermogen module G1312A: 220VA; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 34,5 x 45 x 41 cm;	100,00
© 18	1	hplc module Agilent, 1200 serie G1312A, merk: Agilent; type: 1200 serie G1312A; omschrijving: De HPLC van het merk Agilent type 1200 serie wordt geleverd met de quaternaire pomp systeem G1311A, binaire pomp G1312A en vacuum degasser G1322A. De Agilent HPLC 1200 serie kan voor zowel analytische als productie toepassingen gebruikt worden. Deze HPLC wordt zonder software geleverd. Technische specificaties: Spanning: 100-120/220-240V, 50/60Hz; Vermogen module G1322A: 30W; Vermogen module G1311A: 180VA; Vermogen module G1312A: 220VA; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 34,5 x 45 x 41 cm;	100,00
© 19	1	hplc module Agilent, 1200 serie G1322A, merk: Agilent; type: 1200 serie G1322A; omschrijving: De HPLC van het merk Agilent type 1200 serie wordt geleverd met de quaternaire pomp systeem G1311A, binaire pomp G1312A en vacuum degasser G1322A. De Agilent HPLC 1200 serie kan voor zowel analytische als productie toepassingen gebruikt worden. Deze HPLC wordt zonder software geleverd. Technische specificaties: Spanning: 100-120/220-240V, 50/60Hz; Vermogen module G1322A: 30W; Vermogen module G1311A: 180VA; Vermogen module G1312A: 220VA; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 34,5 x 45 x 41 cm;	100,00
HPLC & UHPLC systemen A			
20	1	kwik analyzer Leeman-labs-inc, Hydra, merk: Leeman-labs-inc; type: Hydra;	100,00
21	1	filtratiesysteem Pall, Maxim tff, merk: Pall; type: Maxim tff; omschrijving: inclusief 10 glazen reservoir; handleiding aanwezig;	100,00
22	1	anaerobe werkstation/glovebox Don whitley scientific, Va500, merk: Don whitley scientific; type: Va500; afmeting L: 1040 mm; afmeting B: 640 mm; afmeting H: 800 mm; omschrijving: de VA500 biedt plaats voor het incuberen van 700 petrischalen met een Ø van 9 cm;	100,00
23	1	gc systeem Hp/ Agilent, 6890 plus, merk: Hp/ Agilent; type: 6890 plus; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 900 mm; totale afmeting B: 520 mm; totale afmeting H: 880 mm; omschrijving: vermogen 2250VA; wordt geleverd inclusief computer en software;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
24	1	autoclaaf Fedegari, Fva3, merk: Fedegari; type: Fva3; capaciteit: 140 l; kamer afmeting B: 500 mm; kamer afmeting H: 700 mm; aansluiting: 400 V; totale afmeting L: 1135 mm; totale afmeting B: 570 mm; totale afmeting H: 1220 mm; omschrijving: max. druk 2,8 bar;	100,00
25	1	liquid handling systeem Perkin-elmer, Multiprobe II plus 01, merk: Perkin-elmer; type: Multiprobe II plus 01; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 1460 mm; totale afmeting B: 900 mm; totale afmeting H: 800 mm; omschrijving: doseervolume: vanaf 100nL; software wordt meegeleverd	100,00
26	1	gc systeem Varian, Cp3380/cp8410, merk: Varian; type: Cp3380/cp8410; omschrijving: De gaschromatograaf van het merk Varian type CP-3380 is ontworpen voor kwalitatieve als kwantitatieve bepalingen. Zo is de Varian CP-3380 ideaal voor het bepalen van de samenstelling van een monster, geneesmiddelen in lichaamsvloeistof, reactie kinetiek en voor het aantonen van drugs en explosieven. Verder draait de computer op Windows XP. Technische specificaties: Spanning: 230V 50/60Hz; Vermogen: 2400VA; Autosampler: Varian CP-8410; Inlets: H2 - Air - Make Up - Carrier; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 81 x 56 x 85 cm;	100,00
27	1	bioreactor Applikon, My control, merk: Applikon; type: My control; omschrijving: Bioreactor van Applikon, type My-Control; Bouwjaar: 2016; Spanning: 110-120/220-240V – 50/60Hz; Vermogen: 200/400VA; Totale afmetingen 1 - LxBxH: 190x360x350 cm (controller); Totale afmetingen 2 - LxBxH: 340x930 mm (reactor); Software: oproepen met IP adres in browser (vrij beschikbaar); Handleidingen: worden meegeleverd op USB stick; Verdere informatie zie link: www.applikon-biotechnology.com/en/products/process-control/my-control/ ; Verder inclusief: pH en Do electrode inclusief kabels, temperatuur sensor, level sensor kabel, klep;	100,00
28	1	biohazard kast Cleanair, Cb/cs6, merk: Cleanair; type: Cb/cs6; klasse: IIB; HEPA filter: ja; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 1900 mm; totale afmeting B: 835 mm; totale afmeting H: 2300 mm; omschrijving: v.v. verlichting; gaskraan; vacuümkraan; 3 stopcontacten; hepa filter: 12x H12; downflow filter: 18P6+; exhaust filter: 6P7;	100,00
29	1	cytometer Beckman,coulter, Epics xl-mcl, merk: Beckman,coulter; type: Epics xl-mcl; afmeting L: 610 mm; afmeting B: 572 mm; afmeting H: 508 mm; omschrijving: 220V; 7,7 A; 1,7 Kva;	100,00
30	1	vacuumpomp Edwards, II-70, serienummer 017145198, merk: Edwards; type: II-70; serienummer: 017145198; capaciteit: 70000 l/hr; eigen gewicht: 230 kg; omschrijving: tot 0,05 mbar;	100,00
31	1	microplaat wasser en stapelaar Skatron, Skanwasher 300 versie b en skanstacker 12201, merk: Skatron; type: Skanwasher 300 versie b en skanstacker 12201; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 660 mm; totale afmeting B: 340 mm; totale afmeting H: 600 mm; omschrijving: geschikt voor 96-wells microplaten; cel kweek,dna zuivering,etc;	100,00
32	1	gc systeem Finnigan/interscience, Fid trace, merk: Finnigan/interscience; type: Fid trace; aansluiting: 230 V; omschrijving: inclusief software; chrom-card data system versie 2.7;	100,00
33	1	diagnostisch onderzoekstelsysteem-vermenigvuldigen en detectie dna en rna pc Roche, Cobas amplicor, merk: Roche; type: Cobas amplicor; afmeting L: 570 mm; afmeting B: 410 mm; afmeting H: 850 mm; omschrijving: 220V;	100,00
34	1	biohazardkast merk: Cleanair; type: Ca/rsv4; klasse: 2a/2b; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 1290 mm; totale afmeting B: 830 mm; totale afmeting H: 2220 mm; omschrijving: v.v. onderstel; binnenmaat 120 x 58,5 x 70 cm; 0,63 Kw; ebm fan; downflow filter 12P6; exhaustfilter 4P6; prefilterb108 x 40 cm; ingangen L-zijde 1 x gas, 1x vacuüm en 1x stopcontact; teller 1: 225,37 h; teller 2: 10853,28 h;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
35	1	micro viscometer Anton-paar, Amvn, merk: Anton-paar; type: Amvn; afmeting L: 295 mm; afmeting B: 320 mm; afmeting H: 340 mm; omschrijving: 230V; vermogen 75VA; viscositeitsbereik: 0,3 mPa.s tot 1000 mPa.s;	100,00
36	1	gc systeem Hewlett-packard, 5890 series II, merk: Hewlett-packard; type: 5890 series II; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 515 mm; totale afmeting B: 465 mm; totale afmeting H: 664 mm; omschrijving: 2200 VA max; detector 1x FID en 1x NPD; injectie 1x oncolumn en 1x split splitless; inclusief pc en software;	100,00
37	1	gc/ms systeem Varian, 3900 + 2000 + cp-8400, merk: Varian; type: 3900 + 2000 + cp-8400; omschrijving: GC/MS van Varian, type 3900 + 2000 + cp-8400; Varian 3900: Spanning: 230V - 50/60Hz; Vermogen: 1500VA; Bouwjaar: 01-09-2003; Totale afmetingen LxBxH: 320x600x950 mm; Varian Saturn 2000: Spanning: 230V - 50/60Hz; Vermogen: 1440VA; Bouwjaar: 20-10-2003; Totale afmetingen LxBxH: 285x560x450 mm; Verdere informatie zie link: www.hylandscientific.com/product.aspx?itemid=1383&prodid=9490&pagetitle=Varian-Saturn-2000-series-Ion-Trap-GC%2FMS-with-CP-3800-GC ;	100,00
38	1	hplc systeem Varian, 210-320-400, merk: Varian; type: 210-320-400; omschrijving: HPLC systeem van Varian, series 400 – 320 – 210, in werkende conditie; Varian 400: Spanning: 115/230V - 50/60Hz; Vermogen: 150VA; Bouwjaar: 2003; Totale afmetingen LxBxH: 300x445x270 mm; Varian 320: Spanning: 100/240V - 50/60Hz; Vermogen: 145VA; Bouwjaar: 2003; Totale afmetingen LxBxH: 290x475x150 mm; Varian 210: Spanning: 230V - 50/60Hz; Vermogen: 270VA; Bouwjaar: 23-10-2003; Totale afmetingen LxBxH: 290x475x200 mm; Verdere informatie zie link: https://www.artisan-tg.com/Scientific/70265-1/Agilent_Varian_ProStar_210_Solvent_Delivery_Module ; http://www.speciation.net/Database/Instruments/Varian-Inc/ProStar-400-Autosampler-i2361 ;	100,00
39	1	Molecular-devices spectrophotometer merk: Melecular-devices; type: Md384+; golflengte bereik: 1000 nm; light source: Xenon flash lamp; detector UV/Vis: ja; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 220 mm; totale afmeting B: 580 mm; totale afmeting H: 390 mm; omschrijving: inclusief software; software wordt meegeleverd	100,00
40	1	fpic systeem Akta, Prime, merk: Akta; type: Prime; UV-detector: ja; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 260 mm; totale afmeting B: 500 mm; totale afmeting H: 500 mm;	100,00
41	1	poedertester Pharmatest, Ptg-sr, merk: Pharmatest; type: Ptg-sr; omschrijving: Poedertester van Pharmatest met ingebouwde Sartorius balans; Poedertester: Bouwjaar: 2005; Spanning: 230V; Stroom: 0.1A; Vermogen: 23W; Afmetingen LxBxH: 430x500x850 mm; Sartorius balans: Type: wz523; Maximaal weegbereik: 520g; Nauwkeurigheid: 0.001g;	100,00
42	1	dad + mwd detector Agilent, 1100 serie g1315b, merk: Agilent; type: 1100 serie g1315b; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 350 mm; totale afmeting B: 440 mm; totale afmeting H: 150 mm; omschrijving: vermogen 300VA; golflengtebereik 150 - 900 nm;	100,00
43	1	meekijk microscoop Leica, Dmlb, merk: Leica; type: Dmlb; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 340 mm; totale afmeting B: 650 mm; totale afmeting H: 620 mm; omschrijving: lens 4x 507802 hc plm 10x/20; objectief 1x type 506014 fludtar 40x/0.70 ph2: 1x 506084810x n plan 10x/0.25 ph1.; 1x 506089 100x n plan 100x/1.25 ph3;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
44	1	fluorimeter Thermo-scientific, Ascent 374, merk: Thermo-scientific; type: Ascent 374; light source: Quartz-halogenelamp; detector UV/Vis: ja; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 420 mm; totale afmeting B: 430 mm; totale afmeting H: 330 mm; omschrijving: inclusief computer en software; beschikt over 1 reagens dispenser; geschikt voor 1 tot 384 well-platen; vermogen 200VA; detector: photomultiplier tube; software wordt meegeleverd op pc	100,00
45	1	titroprocessor Metrohm, 726, merk: Metrohm; type: 726; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 395 mm; totale afmeting B: 485 mm; totale afmeting H: 200 mm; omschrijving: vermogen 160VA;	100,00
46	1	vaatwasser Smeg, Gw 4050, merk: Smeg; type: Gw 4050; totale afmeting L: 900 mm; totale afmeting B: 680 mm; totale afmeting H: 850 mm; omschrijving: 380V; 7 kw;	100,00
47	1	waterdestillatiesysteem Millipore, Mille Q a10, merk: Millipore; type: Mille Q a10; capaciteit: 120 l/hr; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 320 mm; totale afmeting B: 350 mm; totale afmeting H: 500 mm; omschrijving: stroom 2,5 A; vermogen 160 VA; TOC-waarde zuiver water: 5 ppb;	100,00
48	1	destructie apparaat voor kjeldahl bepalingen Gerhardt, Kjeldatherm kb20, merk: Gerhardt; type: Kjeldatherm kb20; afmeting L: 460 mm; afmeting B: 500 mm; afmeting H: 740 mm; omschrijving: inclusief 20 destructiebuizen; 230V;	100,00
49	1	gc/ms systeem + ion Finnigan, Mat gcq, merk: Finnigan; type: Mat gcq; omschrijving: gaschromatograaf met gekoppelde massa spectrometer; inclusief ion volume removal and insertion tool en 3 pc kaarten; geen software aanwezig;	100,00
51	1	centrifuge en pcr fluorescentie meter Roche, Lc caroussel + lightcycler 2.0, merk: Roche; type: Lc caroussel + lightcycler 2.0; afmeting L: 270 mm; afmeting B: 370 mm; afmeting H: 285 mm; omschrijving: 230V; toerental 3000 rpm; software wordt meegeleverd	100,00
52	1	ri detector Bisschoff, 8020, merk: Bisschoff; type: 8020; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 260 mm; totale afmeting B: 370 mm; totale afmeting H: 125 mm;	100,00
53	1	co2 broedstoof Thermo scientific, 381, merk: Thermo scientific; type: 381; omschrijving: De CO2 broedstoof van het merk Thermo Scientific type 381 is ontworpen voor gevoelige incubatie toepassingen en zorgt voor een optimale celgroei. Verder beschikt deze broedstoof over de zogenaamde "140 °C sterilisatie cyclus" programma dat effectief bacteriën, schimmels, gist en mycoplasma's van interne oppervlakken verwijdt. Bovendien filtreert de HEPA-luchtfiltratie de inhoud van de broedstoof om de 60 seconden. Op deze manier wordt het risico op contaminatie geminimaliseerd. Deze CO2 broedstoof kan o.a. gebruikt worden in bio tissue engineering, in vitro fertilisatie (IVF) klinieken en in academische ziekenhuizen. Daarnaast is de Thermo Scientific 381 voorzien van twee legborden. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50/60Hz; Stroom: 4,4A; Temperatuur bereik: +5°C boven omgevingstemperatuur tot 50°C; CO2 bereik: 0 tot 20%; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 66 x 64 x 98 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 47 x 47 x 65 cm;	100,00
54	1	uv/vis detector Waters, 2489, merk: Waters; type: 2489;	100,00
55	1	vaatwasser Miele, G7783, merk: Miele; type: G7783; omschrijving: Vaatwasser van Miele, type G7783; Spanning: 400V 50Hz; Vermogen 9.7kW; Totale afmetingen LxBxH: 559x625x1090 mm; Vaatrekken: inclusief 3 vaatrekken;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
56	1	bloed analyse apparaat Diamed, Id-gelstation plus, merk: Diamed; type: Id-gelstation plus; omschrijving: Apparaat voor bloedanalyse van DiaMed, type Classic ID-Gelstation; Spanning: 00-120/220-240V - 50-60Hz; Vermogen: 300W; Totale afmetingen LxBxH: 1000x670x600 mm; PC: Windows SP Pro (bijgeleverd); Software: ID-Gelstation ver.3.13 F; Verdere informatie zie link: www.selectscience.net/products/classic-plus-id-gelstation/?prodID=114022 ;	100,00
57	1	autosampler Spark holland , Triathlon 900, merk: Spark holland ; type: Triathlon 900; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 540 mm; totale afmeting B: 440 mm; totale afmeting H: 280 mm; omschrijving: capaciteit: 2 standaards trays voor 12 monsters va 1,5 ml en 6 super lsv trays voor 4 monsters van 10 ml; analyze tijd maximaal 10 uur;	100,00
58	1	schudbroedstoof Gfl, 3032, merk: Gfl; type: 3032; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 700 mm; totale afmeting B: 615 mm; totale afmeting H: 700 mm; omschrijving: met geforceerde convectorie; schudplateau afmeting 45 x 30 cm;	100,00
59	1	gekoelde centrifuge Jouan, Mr221, merk: Jouan; type: Mr221; gekoeld: ja; temperatuurbereik min.: -10 °c; temperatuurbereik max.: +40 °c; max. snelheid: 23000 rpm; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 580 mm; totale afmeting B: 620 mm; totale afmeting H: 410 mm;	100,00
60	1	40 tons pers Herzog, Tp40/ 2d, merk: Herzog; type: Tp40/ 2d; totale afmeting L: 520 mm; totale afmeting B: 540 mm; totale afmeting H: 680 mm; omschrijving: Ø pers mal 40 mm;	100,00
61	1	autosampler Ctc, Htc, merk: Ctc; type: Htc; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 680 mm; totale afmeting B: 590 mm; totale afmeting H: 650 mm; omschrijving: capaciteit 12x 96 deep well platen of 24x 96 well platen of 648x 2 ml buisjes;	100,00
62	1	celkweker Sartorius, Biostat cultibag rm 20/50, merk: Sartorius; type: Biostat cultibag rm 20/50; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 500 mm; totale afmeting B: 495 mm; totale afmeting H: 170 mm; omschrijving: inclusief 20 en 50 liter kap; capaciteit 0,2 - 25 ltr;	100,00
63	1	waterzuiveringssysteem Elga, Option-R 15, merk: Elga; type: Option-R 15; capaciteit: 15 l/hr; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 550 mm; totale afmeting B: 270 mm; totale afmeting H: 460 mm;	100,00
64	1	destructieblok Gerhardt, K20 kjeldahltherm, merk: Gerhardt; type: K20 kjeldahltherm; afmeting L: 485 mm; afmeting B: 500 mm; afmeting H: 760 mm; omschrijving: inclusief rek met buizen;	100,00
65	1	centrifuge Hettich, Rotixa/RP, merk: Hettich; type: Rotixa/RP; omschrijving: De centrifuge van het merk Hettich type Rotixa/RP 4200 is ontworpen voor het scheiden van verschillende bestanddelen in een mengsel. Verder is deze centrifuge voorzien van koeling. De Hettich Rotixa/RP 4200 heeft een breed toepassingsgebied, waaronder onderzoeks- en routinelaboratoria in de biowetenschappen, industrie, klinieken en chemie. Technische specificaties: Spanning: 100-120/200-240V, 50/60Hz; Stroom: 14A Vermogen: 2200W; Temperatuur bereik: -10 tot +40 graden; Maximale toerental: 7500 rpm (afhankelijk van de rotor); Type rotor: Hettich 5096; Rotor toerental: maximaal 4000 rpm; Maximaal gewicht rotor: 6x 250g; Type bucket: Hettich 5091; Bucket binnenmaat: 75 x 55 x 90 mm; Type inzet: Hettich 5248; Capaciteit inzet: 12 plekken voor buizen met Ø18 mm x 80 mm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 66 x 83 x 103 cm;	100,00
66	1	omgekeerde osmose apparaat Christ permaq, Pico 2, merk: Christ permaq; type: Pico 2; totale afmeting L: 590 mm; totale afmeting B: 800 mm; totale afmeting H: 480 mm;	100,00
67	1	microtome Minitome, IEC, merk: Minitome; type: IEC;	100,00
68	1	vriesdroger Finn-aqua, Lyovac G2, merk: Finn-aqua; type: Lyovac G2;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
69	1	biohazard kast Cleanair, CA/C6, merk: Cleanair; type: CA/C6; klasse: IIB; HEPA filter: ja; totale afmeting L: 1900 mm; totale afmeting B: 840 mm; totale afmeting H: 2330 mm; omschrijving: Down HEPA-filter (EN 1822): 18P6 + Uitlaat-HEPA-filter: 7P6; De biohazard kast van het merk Clean Air type CA/C6 klasse 2B is ontworpen voor microbiologisch onderzoek met biologische agentia, zoals bacteriën, virussen en allergenen. Clean Air CA/C6 is voorzien van: 2x stopcontact aansluitingen; 2x gasaansluiting; 2x vacuumaansluiting;	100,00
70	1	lineaire schudder Edmund buhler, VKS75B, merk: Edmund buhler; type: VKS75B; omschrijving: De schudder van het merk Edmund Buhler type VKS75B is in het bijzonder geschikt voor het genereren van lineaire bewegingen voor het schudden en mengen van vloeistoffen. Deze schudder is ideaal voor bekerglazen, erlenmeyers, flessen, petrischaaltjes en vaten. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50/60Hz; Stroom: 1,6A; Toerental: 0-200 rpm; Afmetingen plateau: 80 x 60 x 7 cm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 106 x 83 x 37 cm;	100,00
71	1	hplc pomp Dionex, P580A HPG/4, merk: Dionex; type: P580A HPG/4; totale afmeting L: 410 mm; totale afmeting B: 480 mm; totale afmeting H: 160 mm;	100,00
72	1	hplc pomp Dionex, P580A HPG, merk: Dionex; type: P580A HPG; totale afmeting L: 410 mm; totale afmeting B: 480 mm; totale afmeting H: 160 mm;	100,00
73	1	co2 broedstoof Forma-scientific, 3111, merk: Forma-scientific; type: 3111; max. temperatuur: 55 °c; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 660 mm; totale afmeting B: 635 mm; totale afmeting H: 985 mm; omschrijving: capaciteit 184 ltr;	100,00
74	1	pcr toestel Eppendorf, Mastercycler EP gradient S, merk: Eppendorf; type: Mastercycler EP gradient S; totale afmeting L: 540 mm; totale afmeting B: 300 mm; totale afmeting H: 250 mm; omschrijving: temp. bereik blok +4 tot +99 graden; gradient blok over 12 rijen; gradient bereikn+1 tot +24 graden; control nauwkeurigheid +/- 0.2 graden;	100,00
75	1	schroefpomp excentrisch totale afmeting L: 465 mm; totale afmeting B: 1350 mm; totale afmeting H: 680 mm; omschrijving: aanvoer Ø 5 cm; afvoer Ø 3,5 cm; traploze toerenregeling;	100,00
76	1	spectrophotometer Hitachi, U-1900, merk: Hitachi; type: U-1900; golflengte bereik: 1100 nm; bandwidth: 4 nm; light source: WI en D2 lampen; detector UV/Vis: ja; digitale besturing: ja; totale afmeting L: 380 mm; totale afmeting B: 643 mm; totale afmeting H: 311 mm;	100,00
77	1	co2 broedstoof Forma-scientific, 3035, merk: Forma-scientific; type: 3035; omschrijving: De CO2 broedstoof van het merk Thermo Scientific type 3035 is ideaal voor een optimale celgroei en is dan ook zeer geschikt voor gevoelige incubatie toepassingen. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50Hz; Stroom: 4A; Temperatuur bereik: tot 60°C; Temperatuur alarm sensor: Platinum probe; Afleesbaarheid temperatuur: 0,1°C; Temperatuur instelling: stappen van 0,1°C; CO2 inlaat druk: 10 PSIG; CO2 sensor: infrarood; CO2 controller: microprocessor; Afleesbaarheid CO2: 0,1%; Instelbaarheid CO2: 0,1%; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 102,5 x 67,5 x 100 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 65 x 50 x 81 cm; RH (relative humidity) functioneert niet optimaal;	100,00
78	1	washer Bio-rad, PW41, merk: Bio-rad; type: PW41; totale afmeting L: 530 mm; totale afmeting B: 243 mm; totale afmeting H: 368 mm; omschrijving: met ingebouwde vacuüm -en dispersiepomp;	100,00
79	1	microplaat lezer Tecan, Sunrise, merk: Tecan; type: Sunrise; totale afmeting L: 290 mm; totale afmeting B: 335 mm; totale afmeting H: 135 mm; omschrijving: inclusief computer en software; met 1x basic; remote(met barcodelezer); filters;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
© 80	1	isocratic pump Agilent, 1100 serie-G1310A, merk: Agilent; type: 1100 serie-G1310A;	100,00
© 81	1	isocratic pump Agilent, 1100 serie-G1310A, merk: Agilent; type: 1100 serie-G1310A;	100,00
© 82	1	diode array detector Agilent, 1100 serie-G1315A, merk: Agilent; type: 1100 serie-G1315A;	100,00
© 83	1	thermostat column compartment Agilent, 1100 serie-G1316A, merk: Agilent; type: 1100 serie-G1316A;	100,00
© 84	1	degasser Agilent, 1100 serie-G1379A, merk: Agilent; type: 1100 serie-G1379A;	100,00
© 85	1	eluens flessenbak Agilent, 1100 serie, merk: Agilent; type: 1100 serie;	100,00
HPLC & UHPLC systemen B			
86	1	hplc detector met pomp Shimadzu, CDD-6A/LP-6A, merk: Shimadzu; type: CDD-6A/LP-6A; omschrijving: bestaande uit CDD-6A conductiviteits detector met LP-6A liquid delivery pomp/ LC-6A pomp;	100,00
87	1	bio controller Applikon, ADI 1030S, bouwjaar 1995, merk: Applikon; type: ADI 1030S; jaar: 1995; totale afmeting L: 340 mm; totale afmeting B: 430 mm; totale afmeting H: 150 mm;	100,00
88	1	compressor Carat, 204, merk: Carat; type: 204; vermogen: 2 kW; totale afmeting L: 500 mm; totale afmeting B: 750 mm; totale afmeting H: 760 mm; omschrijving: olievrije compressor; 200 ltr/min; draaiuren : 414 hrs;	100,00
89	1	polijstmachine Buehler, Ecomet II, merk: Buehler; type: Ecomet II; totale afmeting L: 335 mm; totale afmeting B: 600 mm; totale afmeting H: 430 mm; omschrijving: Ø polijstschijs 20,5 cm;	100,00
90	1	stikstof analyse apparaat Leco, Truspec N2 analyzer, merk: Leco; type: Truspec N2 analyzer; omschrijving: De stikstof analysator van het merk Leco type TruSpec N (model: 630-100-200) is ontworpen voor het meten van de hoeveelheid stikstof, koolstof en waterstof in een monster. De Leco TruSpec N is gebaseerd op de Duma's verbrandingsmethode. Technische specificaties: Spanning: 230V 50/60Hz; Stroom: 12A; Monster grootte: maximaal 1 g; Analyse tijd: 4 minuten; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 68,5 x 72 x 79 cm;	100,00
91	1	autosampler Hp, 1050, merk: Hp; type: 1050; totale afmeting L: 530 mm; totale afmeting B: 200 mm; totale afmeting H: 320 mm; omschrijving: capaciteit van 21 ampullen;	100,00
92	1	opslagtank Millipore, ZFRE5P200, merk: Millipore; type: ZFRE5P200; totale afmeting L: 670 mm; totale afmeting B: 600 mm; totale afmeting H: 1020 mm; omschrijving: inhoud 200 ltr;	100,00
93	1	microscoop Zeiss, Axioplan, merk: Zeiss; type: Axioplan; omschrijving: Microscoop van Zeiss, type Axioplan; Spanning: 220-240V – 50/60Hz; Vermogen: 170VA; Totale afmetingen LxBxH: 260x480x550 mm; Lenzen: 2x PI 10x/25; Objectieven: Plan-Neofluar 1.25x/0.035; Plan-Neofluar 2.5x/0.075; Plan-Neofluar 10x/0.30; Plan-Neofluar 20x/0.50; Plan-Neofluar 40x/0.75; Plan-Neofluar 00x/1.3;	100,00
94	1	golflengte detector Waters, TUV-486, merk: Waters; type: TUV-486; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 290 mm; totale afmeting B: 540 mm; totale afmeting H: 230 mm; omschrijving: variabele golflengte detector v.v. nieuwe UV-lamp; golflengtebereik 190 ...600 nm; bandbreedte 8 nm;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
95	1	co2 broedstoof Sanyo, MCO-17AIC, merk: Sanyo; type: MCO-17AIC; totale afmeting L: 620 mm; totale afmeting B: 685 mm; totale afmeting H: 900 mm; omschrijving: temperatuurbereik +5 boven de omgevingstemperatuur tot 50 graden; Co2 bereik: 0-20%; inhoud 164 ltr;	100,00
96	1	co2 broedstoof Sanyo, MCO-17AIC, merk: Sanyo; type: MCO-17AIC; totale afmeting L: 620 mm; totale afmeting B: 685 mm; totale afmeting H: 900 mm; omschrijving: temperatuurbereik +5 boven de omgevingstemperatuur tot 50 graden; Co2 bereik: 0-20%; inhoud 164 ltr;	100,00
97	1	lc pomp Perkin elmer, 200 serie, merk: Perkin elmer; type: 200 serie; omschrijving: De HPLC pomp van het merk Perkin Elmer type 200 Serie LC is ideaal voor HPLC-toepassingen. Deze pomp levert een hoge druk, waardoor de mobiele fase door de kolom wordt geperst. Technische specificaties: Spanning: 100-120V/220/240V; Stroom: 1,6/0,8A; Vermogen: 120VA; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 34 x 49 x 17 cm;	100,00
98	1	intelligent sampler Jasco, 851AS, merk: Jasco; type: 851AS; totale afmeting L: 470 mm; totale afmeting B: 300 mm; totale afmeting H: 320 mm;	100,00
99	1	monstername apparaat Watersam, WS porti 1, merk: Watersam; type: WS porti 1; totale afmeting L: 675 mm; totale afmeting B: 545 mm; totale afmeting H: 1330 mm;	100,00
100	1	vacuüm centrifuge Savant, Speedvac dna110-230, merk: Savant; type: Speedvac dna110-230; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 630 mm; totale afmeting B: 325 mm; totale afmeting H: 340 mm; omschrijving: indamp centrifuge met ingebouwde vacuümpomp; roto geschikt voor eppendorf cupjes;	100,00
101	1	slangenpomp Masterflex, I/P, merk: Masterflex; type: I/P; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 220 mm; totale afmeting B: 230 mm; totale afmeting H: 120 mm; omschrijving: zelfaanzuigend; pompkop: 7019-53; afmeting pompkop: 42 x 14 x 16 cm; toerental: 20-650 rpm;	100,00
102	1	vochtigheidsmeter Du-pont, 903, merk: Du-pont; type: 903; afmeting L: 220 mm; afmeting B: 470 mm; afmeting H: 310 mm;	100,00
103	1	warmte extractor Foss, Fibertec 1017 system M2, merk: Foss; type: Fibertec 1017 system M2; omschrijving: De warme extractor van het merk Foss type Fibertec 1020 M6 is ideaal voor de bepaling van de hoeveelheid ruwe of detergent vezels, cellulose and hemicellulose in een monster. Daarnaast biedt de Foss Fibertec 1017 System M2 capaciteit voor zes buizen. Technische specificaties: Spanning: 200-240V 50/60Hz; Stroom: 5A; Vermogen: 600/700W; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 34 x 29 x 60 cm;	100,00
104	1	bereidingstank Sing, Bereidingstank, merk: Sing; type: Bereidingstank; rvs: ja; omschrijving: inhoud: 300L; buitenmaten (ø)x(H): 900 x 1600 mm;	100,00
105	1	spectrophotometer Pharmacia, Novaspec II, merk: Pharmacia; type: Novaspec II; omschrijving: Spectrofotometer van Pharmacia, type Novaspec II; Spanning:100-120/200-240V – 50/60Hz; Vermogen: 55VA; Totale afmetingen LxBxH: 245x360x185 mm; Verdere informatie zie link: www.geminibv.nl/labware/lkb-novaspec-4049-spectrofotometer ;	100,00
106	1	gene amp pcr systeem Perkin-elmer, 9600, merk: Perkin-elmer; type: 9600; totale afmeting L: 620 mm; totale afmeting B: 520 mm; totale afmeting H: 310 mm;	100,00
107	1	flowkast Cleanair, 3 MAS 600 SS special, merk: Cleanair; type: 3 MAS 600 SS special; totale afmeting L: 760 mm; totale afmeting B: 1060 mm; totale afmeting H: 1950 mm; omschrijving: downflow unit;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
108	1	luminometer Celsis-lumac, Biocounter M1500, merk: Celsis-lumac; type: Biocounter M1500; afmeting L: 375 mm; afmeting B: 167 mm; afmeting H: 120 mm;	100,00
109	1	programmeerbare golflengte-detector Milton-roy, SM4000, merk: Milton-roy; type: SM4000; afmeting L: 470 mm; afmeting B: 160 mm; afmeting H: 340 mm;	100,00
110	1	centrifuge Funke-gerber, Super Quatro, merk: Funke-gerber; type: Super Quatro; max. snelheid: 1100 rpm; totale afmeting L: 620 mm; totale afmeting B: 610 mm; totale afmeting H: 590 mm; omschrijving: geschikt voor de vet bepaling in melk; vrijzingerende rotor met capaciteit van 36 buisjes; max vulgewicht 125 g;	100,00
111	1	koelbroedstoof Sanyo, MPR 1411 tec control, merk: Sanyo; type: MPR 1411 tec control; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 920 mm; totale afmeting B: 1430 mm; totale afmeting H: 1950 mm; omschrijving: v.v. ventilator;	100,00
112	1	hplc pomp Knauer, K-120, merk: Knauer; type: K-120; totale afmeting L: 210 mm; totale afmeting B: 105 mm; totale afmeting H: 100 mm; omschrijving: dubbele zuigerpomp;	100,00
113	1	hplc pomp Knauer, K-120, merk: Knauer; type: K-120; totale afmeting L: 210 mm; totale afmeting B: 105 mm; totale afmeting H: 100 mm; omschrijving: dubbele zuigerpomp;	100,00
114	1	koelkast-vriezer Afinox, IX700, merk: Afinox; type: IX700; inhoud (content): 470 l; temperatuurbereik min.: 5 °C; temperatuurbereik max.: -10 °C; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 830 mm; totale afmeting B: 700 mm; totale afmeting H: 2080 mm; omschrijving: met geforceerde convectie; R404a;	100,00
115	1	vacuümpomp Varian, DS602, merk: Varian; type: DS602; capaciteit: 25000 l/hr; totale afmeting L: 530 mm; totale afmeting B: 165 mm; totale afmeting H: 260 mm;	100,00
116	1	vacuümpomp met olie Edwards, RV8, merk: Edwards; type: RV8; aansluiting: 230 V; eigen gewicht: 29 kg; totale afmeting L: 160 mm; totale afmeting B: 470 mm; totale afmeting H: 270 mm; omschrijving: eindvacuüm 2x10 ⁻³ mbar; gasballast 1 8x10 ⁻³ ; norm: Ex II3 Gc IIB T4;	100,00
117	1	microplaat stapelaar Molecular devices, Stakmax, merk: Molecular devices; type: Stakmax; omschrijving: De microplaat stacker van het merk Molecular Devices type StakMax is ontworpen voor het beheren van 96- en 384-well microplaten ten behoeve van high throughput experimenten. Deze microplaat stacker is compatible met een reeks microplaat readers. Verder wordt deze microplaat stacker inclusief het programma SoftMax Pro v5.2 geleverd. Technische specificaties: Spanning: +24V; Stroom: 3A; Verenigbaar met de volgende microplaat readers: •SpectraMax® Paradigm (multi-mode); • SpectraMax® M5e/M5 (multi-mode); • SpectraMax® M4/M3 (multi-mode); • SpectraMax® M2e/M2 (dual-mode); • Gemini™ EM and Gemini™ XPS (fluorescence); • SpectraMax® L • SpectraMax® Plus384 (Serial#-NNR-xxxxx); • SpectraMax® 340PC384 (Serial#-LNR-xxxxx); • SpectraMax® 190 (Serial#-NNR-xxxxx); • VersaMax™ (Serial#-BNR-xxxxx; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 44.5 x 51 x 47 cm; software wordt meegeleverd;	100,00
118	1	stofafzuigkast Spruyt-hillen, RW IV, merk: Spruyt-hillen; type: RW IV; omschrijving: Stofafzuigkast van Spruyt-Hillen, type RW IV; Spanning: 220V – 50-60Hz; Vermogen: 45W; Toerental: 1200 rpm; Binnenafmetingen LxBxH: 340x530x390 mm; Totale afmetingen LxBxH: 340x180x340 mm; Verdere informatie zie link: https://shop.spruyt-hillen.nl/nl-product/c001079/hepa-stofafzuigkast-type-rw-iv. ;	100,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
119	1	tandrad pomp Verder, 2036, merk: Verder; type: 2036; totale afmeting L: 250 mm; totale afmeting B: 230 mm; totale afmeting H: 130 mm; omschrijving: tandraddoseerpomp; traploos regelbaar 0-3000 rpm; motor unit(200 tot 3000 rpm); pompkop: V015.12P;	100,00
120	1	vergrotingsapparaat mbv camera Vision-technology inc, Supervision, merk: Vision-technology inc; type: Supervision; omschrijving: plateau in alle richtingen verstelbaar; werkafstand tot lens variabel van 19 tot(mbv 4 losse plateau's is deze afstand te verkleinen) 3,5 cm; plateaumaat 38 x 36 cm;	100,00
121	1	deeltjesverzamelaar Waters, merk: Waters; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 320 mm; totale afmeting B: 360 mm; totale afmeting H: 310 mm; omschrijving: met RS-232C aansluiting; 120 plaatsen voor vials met een Ø van 18 mm;	100,00
122	1	microtoom Reichert, 1165/Rotocut, merk: Reichert; type: 1165/Rotocut; totale afmeting L: 350 mm; totale afmeting B: 340 mm; totale afmeting H: 225 mm; omschrijving: snijdikte 0-20;	100,00
123	1	slangenpomp Watson-marlow, 505-S, merk: Watson-marlow; type: 505-S; totale afmeting L: 220 mm; totale afmeting B: 245 mm; totale afmeting H: 115 mm; omschrijving: max toerental 220 rpm;	100,00
124	1	dubbelwandige hplc kolom Pharmacia, K100/100, merk: Pharmacia; type: K100/100; totale afmeting H: 900 mm;	10,00
125	1	broedstoof Binder, BD115, merk: Binder; type: BD115; omschrijving: De broedstoof van het merk Binder type BD115 is in het bijzonder geschikt voor biochemische studies, hematologische studies en microbiologische studies. Verder kan deze broedstoof gebruikt worden voor stabiliteitstesten, kwaliteitscontroles en voor het kweken van bacteriën. Daarnaast wordt deze broedstoof inclusief één legbord geleverd. Technische specificaties: Spanning: 230V; Vermogen: 0,4kW; Stroom: 1,8A; Maximale temperatuur bereik: 100 °C; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 83,5 x 72 x 70 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 60 x 40 x 46 cm;	10,00
126	1	flowmeter Endress & hauser, Proline promag 33A, merk: Endress & hauser; type: Proline promag 33A;	10,00
127	1	flowmeter Endress & hauser, Proline promag 53, merk: Endress & hauser; type: Proline promag 53;	10,00
128	1	dispenser Thermo/ matrix, Wellmate, merk: Thermo/ matrix; type: Wellmate; omschrijving: De automatische dispenser van het merk Thermo Matrix type Wellmate is ontworpen voor het uiterst nauwkeurig pipetteren van volumes binnen een bereik van 1 tot 2000 µL. Bovendien is de Thermo Matrix Wellmate in staat om te pipetteren in zowel 96 als in 384 wellsplaten. Technische specificaties: Spanning: 100-240V, 50/60Hz; Vermogen: 50VA; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 37 x 30 x 22 cm;	10,00
129	1	autosampler AS800, type: AS800;	10,00
130	1	vriesdroger Sing, Vriesdroger van het merk Sing inclusief roterende compressor-vacuümpomp. Specificaties pomp: Bouwjaar: 2015; Pompsnelheid: 4 L/C; Maximale druk: 6x10 ⁻² Pa; Motorvermogen: 0.55 kW; Specificaties vriesdroger: Spanning: 220V (+/- 10%) – 50Hz; Koude val temperatuur: -550C; Limiet vacuüm: < 10Pa (leeg); Veiligheidsklasse: IB	10,00
131	1	lucht sampler Biomerieux, Air deal 3P, merk: Biomerieux; type: Air deal 3P; totale afmeting L: 210 mm; totale afmeting B: 150 mm; totale afmeting H: 130 mm; omschrijving: spanning: 12V DC;	10,00
132	1	slangenpomp Gilson, Minipuls 3, merk: Gilson; type: Minipuls 3; totale afmeting L: 175 mm; totale afmeting B: 150 mm; totale afmeting H: 295 mm; omschrijving: toerental: 0-48 rpm;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
133	1	ventilator Vinitex, PV250/XV/71/2R, merk: Vinitex; type: PV250/XV/71/2R; omschrijving: De robuuste kunststof ventilator van het merk Vinitex type PV250/XV/71/2R is ideaal voor het afzuigen van vochtige, zuurhoudende of chemisch verontreinigde dampen in onder andere laboratoria, chemische- en petrochemische industrie, drukkerij, levensmiddelen- en zuivelindustrie en verfspuitcabines. Deze ventilator is geschikt voor gebruik in zuurkasten, laminaire flowkasten en biohazardkasten. Technische specificaties: Spanning: 230/400V; Stroom: 0,65A; Vermogen: 0,12kW; Gewicht: 29 kg; Capaciteit: 1620 m3/uur; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 68 x 58 x 86 cm;	10,00
134	1	menger Wepa, Topitec, merk: Wepa; type: Topitec; omschrijving: De schudder van het merk Edmund Buhler type VKS75B is in het bijzonder geschikt voor het genereren van lineaire bewegingen voor het schudden en mengen van vloeistoffen. Deze schudder is ideaal voor bekerglazen, erlenmeyers, flessen, petrischaaltjes en vaten. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50/60Hz; Stroom: 1,6A; Toerental: 0-200 rpm; Afmetingen plateau: 80 x 60 x 7 cm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 106 x 83 x 37 cm;	10,00
135	1	pomp Masterflex, I/P, merk: Masterflex; type: I/P; omschrijving: Slangenpomp van Masterflex, type I/P, model 77411-00; Spanning: 115/230V - 50/60Hz; Stroom: 4.5/2.6A; Toerental: 33-650 rpm; Totale afmetingen LxBxH: 255x410x245 mm; Pompkop: Masterflex Easy Load model 77602-00; Verdere informatie zie link: www.coleparmer.com/i/masterflex-i-p-precision-brushless-drive-with-remote-i-o-33-to-650-rpm/7741100 ;	10,00
136	1	slangenpomp Costar, merk: Costar; omschrijving: debiet instelbaar 0,5 tot 4 ltr per min;	10,00
137	1	titrator Compudil, diluter , merk: Compudil; type: diluter ; totale afmeting L: 215 mm; totale afmeting B: 240 mm; totale afmeting H: 305 mm; omschrijving: compleet met spuit en handleiding(standaard Hamilton spuiten);	10,00
138	1	polarimeter Optical activity, AA-5, merk: Optical activity; type: AA-5;	10,00
139	1	persfilter Leitz, merk: Leitz; rvs: ja; omschrijving: leitz: Ø 36 cm; (H) 35 cm;	10,00
140	1	ventilator Vinitex, PV280, merk: Vinitex; type: PV280; totale afmeting L: 950 mm; totale afmeting B: 750 mm; totale afmeting H: 850 mm; omschrijving: snelheid: 2000m3/h; aansluitopening Ø 28 cm;	10,00
141	1	ventilator Vinitex, PV280, merk: Vinitex; type: PV280; totale afmeting L: 950 mm; totale afmeting B: 750 mm; totale afmeting H: 850 mm; omschrijving: snelheid: 2000m3/h; aansluitopening Ø 28 cm;	10,00
142	1	chromatografie kolom Pharmacia, merk: Pharmacia; totale afmeting L: 380 mm; totale afmeting B: 390 mm; totale afmeting H: 860 mm; omschrijving: Ø buis 10 cm; hoogte buis: 5 tot 40 cm instelbaar; max capaciteit: 6 L;	10,00
143	1	chromatografie kolom Pharmacia, merk: Pharmacia; totale afmeting L: 380 mm; totale afmeting B: 390 mm; totale afmeting H: 860 mm; omschrijving: Ø buis 10 cm; hoogte buis: 5 tot 40 cm instelbaar; max capaciteit: 6 L;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
144	1	schudwaterbad Gfl, 1083, merk: Gfl; type: 1083; omschrijving: Het schudwaterbad van het merk GFL type 1083 is ontworpen voor het verwarmen en schudden van verschillende monsters met behulp van heen- en weerbewegingen. De GFL 1083 is ideaal voor incubaties, fermentaties, homogenisaties, chemische en biochemische reacties. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50/60Hz; Stroom: 6,5A; Vermogen: 1,5kW; Toerental: 10 - 250 rpm; Temperatuur bereik: 5°C boven omgevingstemperatuur tot 99,9°C; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 71,5 x 52 x 32 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 46 x 30,5 x 15,5 cm;	10,00
145	1	broedstoof Memmert, BE500, merk: Memmert; type: BE500; omschrijving: De broedstoof van het merk Memmert type BE500 is ontworpen voor biochemische studies, hematologische studies en microbiologische studies. Verder kan deze broedstoof gebruikt worden voor stabiliteitstesten, kwaliteitscontroles en voor het kweken van bacteriën. Daarnaast wordt deze broedstoof inclusief twee legborden geleverd. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50-60Hz; Vermogen: 900W; Stroom: 4A; Temperatuur bereik: tot 70°C; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 71 x 55 x 76 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 55,5 x 36 x 48 cm;	10,00
146	1	uitvulapparaat Ultrolab, merk: Ultrolab; totale afmeting L: 520 mm; totale afmeting B: 430 mm; totale afmeting H: 460 mm; omschrijving: nauwkeurigheid: 0,5 gram;	10,00
147	1	vacuüm manifold Waters, merk: Waters; totale afmeting L: 100 mm; totale afmeting B: 300 mm; totale afmeting H: 160 mm; omschrijving: vacuümkamer geschikt voor microfiltraties en SPE; geschikt voor 20 SPE kolommen;	10,00
148	1	scrubber vacuümunit Milestone, FAM-40/2, merk: Milestone; type: FAM-40/2; totale afmeting L: 500 mm; totale afmeting B: 340 mm; totale afmeting H: 490 mm;	10,00
149	1	slangenpomp Heidolph, PD5006, merk: Heidolph; type: PD5006; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 275 mm; totale afmeting B: 180 mm; totale afmeting H: 215 mm; omschrijving: toerental: 50-600 rpm;	10,00
150	1	materiaalmicroscoop Reichert , merk: Reichert ; totale afmeting L: 340 mm; totale afmeting B: 330 mm; totale afmeting H: 125 mm; omschrijving: doorvalend licht vergroting 10x12 en 10x20;	10,00
151	1	meng Apparatuur Fischer scientific/IKA power gen 125, Ultra turrax met statief, merk: Fischer scientific/IKA power gen 125; type: Ultra turrax met statief; aansluiting: 230 V; omschrijving: toerental 8000-30.000rpm; max 100ml; max viscositeit 5.000;	10,00
152	1	meng Apparatuur Fischer scientific/IKA power gen 125, Ultra turrax met statief, merk: Fischer scientific/IKA power gen 125; type: Ultra turrax met statief; aansluiting: 230 V; omschrijving: toerental 8000-30.000rpm; max 100ml; max viscositeit 5.000;	10,00
153	1	meng apparatuur Fischer scientific/IKA power gen 125, Ultra turrax met statief, merk: Fischer scientific/IKA power gen 125; type: Ultra turrax met statief; aansluiting: 230 V; omschrijving: toerental 8000-30.000rpm; max 100ml; max viscositeit 5.000;	10,00
154	1	zuiveringsapparatuur Christ , P41 ministil, merk: Christ ; type: P41 ministil; totale afmeting L: 320 mm; totale afmeting B: 320 mm; totale afmeting H: 950 mm;	10,00
155	1	zuurkast Colasit holland , CMV 225-6, merk: Colasit holland ; type: CMV 225-6; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 700 mm; totale afmeting B: 500 mm; totale afmeting H: 900 mm; omschrijving: aanzuigopening 22cm;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
156	1	palletweegschaal Prior , PAL-N-2236, merk: Prior ; type: PAL-N-2236; weegbereik max: 6000 g; afleesnauwkeurigheid: 100 g; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 840 mm; totale afmeting B: 740 mm; totale afmeting H: 80 mm; omschrijving: zonder statief;	10,00
157	1	frequentieregelaar Mitsubishi, F700, merk: Mitsubishi; type: F700; aansluiting: 400 V;	10,00
158	1	glaswerkdroger Gerhardt, STL 56, merk: Gerhardt; type: STL 56; totale afmeting L: 310 mm; totale afmeting B: 360 mm; totale afmeting H: 870 mm; omschrijving: 230volt; 1000Watt;	10,00
159	1	vacuümpomp Millipore, Milliflex plus, merk: Millipore; type: Milliflex plus; omschrijving: 24-30vdc; 25W;	10,00
160	1	coulometer Metrohm, 737, merk: Metrohm; type: 737; omschrijving: De coulometers van het merk Metrohm type 737 zijn ontworpen voor het zeer nauwkeurig bepalen van het watergehalte in monsters met de Karl Fischer methode. De Metrohm 737 kan gebruikt worden voor het bepalen van de waterhoeveelheid in monsters voor reactieprocessen, waarbij bekend is dat water een schadelijk contaminant is. Verder ontbreekt de Metrohm 6.0338.100 Indicator Electrode sensor in één van de coulometers. Technische specificaties: Spanning: 100-117/220-240V, 50Hz; Stroom: 0,4/0,2A; Vermogen: 36VA; Sensoren: - Metrohm 6.0339.000 Generator Electrode; - Metrohm 6.0338.100 Indicator Electrode; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 46 x 42 x 31 cm;	10,00
161	1	vriesdroger Christ, Alpha 1-5, merk: Christ; type: Alpha 1-5; omschrijving: Vriesdroger van Christ, type Alpha 1-5; Bouwjaar: 1984; Spanning: 220V – 50Hz Vermogen: 1kW; Temperatuurbereik:-35 graden gemeten; Totale afmetingen: 380x500x450 mm; Afmeting kamer: rond 270x150 m;	10,00
162	1	volumetrix infuse pump Ivac, 598, merk: Ivac; type: 598; omschrijving: Volumetrische pomp van Ivac, type 598; Spanning: 220-240V – 50/60Hz; Stroom: 0.07A; Totale afmetingen LxBxH: 135x200x200 mm; Verdere informatie zie link: www.medische-apparatuur.com/ivac-598-volumetrische-pomp/ ;	10,00
163	1	menger containerroerwerk Frank Berg, merk: Frank Berg;	10,00
164	1	bio controller Applikon, ADI1025, merk: Applikon; type: ADI1025; omschrijving: Bio Controller ADI 1010 met Bio Console 1025 van Applikon; Bio Controller ADI 1010; Spanning: 230/115V - 50/60Hz Vermogen: 70VA Bouwjaar: 2002 Totale afmetingen LxBxH: 265x350x180 mm Bio Console ADI 1025 Spanning: 220-240/100-120V - 50/60Hz Vermogen: 1600VA Bouwjaar: 2002 Totale afmetingen LxBxH: 265x400x530 mm Verdere informatie zie link: https://www.geminibv.nl/labware/applikon-1025-bioreactor?filtertext=applikon%201025&filtercategory=&filtermanufacturer= ;	10,00
165	1	labelprinter Zebra, 90xi, merk: Zebra; type: 90xi; aansluiting: 230 V; software kan worden gedownload	10,00
166	1	degasser Perkin Elmer, Degasser, merk: Perkin Elmer; omschrijving: Al onze laboratoriumapparatuur krijgt een grondige inspectie voor deze op de website wordt geplaatst. Tevens wordt de apparatuur voor uitlevering getest en alleen uitgeleverd indien deze goed functioneert.;	10,00
167	1	demiwaterpatroon Christ, p41, merk: Christ; type: p41; totale afmeting L: 250 mm; totale afmeting B: 250 mm; totale afmeting H: 1010 mm; omschrijving: max temp 65graden.;	10,00
168	1	waterbad Retsch, RTM1, merk: Retsch; type: RTM1; omschrijving: met magneetroerder en verwarming; 230volt; 1200Watt; badopening 27cm.;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
169	1	verwarmingblock met controlunit Technicon, BD 20/40, merk: Technicon; type: BD 20/40; totale afmeting L: 340 mm; totale afmeting B: 210 mm; totale afmeting H: 470 mm;	10,00
170	1	roerder Asea, IEC 34, merk: Asea; type: IEC 34; snelheid: 1400 rpm; totale afmeting L: 1400 mm; omschrijving: lengte 95cm.;	10,00
171	1	tank Millipore, PE030, merk: Millipore; type: PE030; omschrijving: capaciteit 30 liter; diameter 40cm.; hoogte 75cm.;	10,00
172	1	dissolutie meetaccessoires Prolabo, merk: Prolabo; omschrijving: koffer met inhoud;	10,00
173	1	ministil demiwaterpatroon Christ, P41, merk: Christ; type: P41; afmeting L: 320 mm; afmeting B: 320 mm; afmeting H: 950 mm;	10,00
174	1	mixer voor HPLC Knauer, Dynamic mixing, merk: Knauer; type: Dynamic mixing; totale afmeting L: 80 mm; totale afmeting B: 125 mm; totale afmeting H: 130 mm; omschrijving: 100ml/min; mengvolume 5,9mL;	10,00
175	1	downflowkast Holten, HV mini system 3, merk: Holten; type: HV mini system 3; omschrijving: 2 downflowkasten en 1 extra afzuiging;	10,00
176	1	magneetroerder Termo scientific variomag power direct, merk: Termo scientific variomag power direct;	10,00
177	1	titreer apparaat Schott, T80-50, merk: Schott; type: T80-50; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 130 mm; totale afmeting B: 200 mm; totale afmeting H: 290 mm; omschrijving: inhoud buret 50mL;	10,00
178	1	schudwaterbad GFL, 1086, merk: GFL; type: 1086; omschrijving: Het schudwaterbad van het merk GFL type 1086 is ontworpen voor het verwarmen en schudden van verschillende monsters met behulp van heen- en weerbewegingen. Dat maakt de GFL 1086 ideaal voor incubaties, fermentaties, homogenisaties, chemische en biochemische reacties. Technische specificaties; Spanning: 230V, 50/60Hz; Stroom: 6,5A; Vermogen: 1,5kW; Toerental: 10 - 250 rpm; Temperatuur bereik: 5°C boven omgevingstemperatuur tot 99,9°C; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 71,5 x 52 x 32 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 46 x 30,5 x 15,5 cm;	10,00
179	1	vented balance safety enclosure Flow sciences, FS2350, merk: Flow sciences; type: FS2350; omschrijving: De afzuigkasten van het merk Flow Scientific type FS2350 zijn ontworpen voor het afwegen van gevaarlijke, biologische, pathologische en chemische materialen. De Flow Scientific FS2350 is ideaal voor weegtoepassingen met optimale gebruikersbescherming in o.a. farmaceutische en chemische laboratoria. Verder bevat de afzuigunit geen filters. Een van de twee afzuigkasten omvat een flowmeter. Technische specificaties; Spanning: 230V 50Hz; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 60 x 70 x 55 cm; Binnenmaten (B) x (D) x (H): 53 x 50 x 45 cm;	10,00
180	1	schudder Edmund buhler, WS-10, merk: Edmund buhler; type: WS-10; omschrijving: Wip-Wap schudder van Edmund Buhler, type WS-10; Spanning: 230V - 50/60Hz; Stroom: 0.2A; Toerental: 1-23 rpm; Totale afmetingen LxBxH: 435x450x210 mm; Plateau: 340x340 mm; Timer: constant en 0-120 minuten; Verdere informatie zie link:www.dijkstra.net/laboratoriumapparatuur/ws10-wip-wap-schudder ;	10,00
181	1	6 punts verwarmingsapparaat Gerhardt, KI16, merk: Gerhardt; type: KI16; vermogen: 2 kW; totale afmeting L: 250 mm; totale afmeting B: 900 mm; totale afmeting H: 600 mm; omschrijving: diameter verwarmingspunt circa 6,5cm.;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
182	1	degasser Knauer, merk: Knauer; totale afmeting L: 90 mm; totale afmeting B: 265 mm; totale afmeting H: 185 mm; omschrijving: 100-230 volt; 4 kanalen;	10,00
183	1	strekplaat Meditate, OTS 40.3040, merk: Meditate; type: OTS 40.3040; temperatuurbereik max.: 99 °c; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 300 mm; totale afmeting B: 400 mm; totale afmeting H: 80 mm;	10,00
184	1	deltarange weegschaal Mettler toledo, X2003SDR, merk: Mettler toledo; type: X2003SDR; weegbereik max: 500 g; totale afmeting L: 380 mm; totale afmeting B: 190 mm; totale afmeting H: 90 mm; omschrijving: afleesbaarheid van 1mg; zonder kamer en uitlezer.; afmeting plateau 125x125mm.;	10,00
185	1	vacuümpomp Expert, 2TW-2C, merk: Expert; type: 2TW-2C; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 140 mm; totale afmeting B: 400 mm; totale afmeting H: 270 mm;	10,00
186	1	vacuümpomp Expert, 2TW-2C, merk: Expert; type: 2TW-2C; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 140 mm; totale afmeting B: 400 mm; totale afmeting H: 270 mm;	10,00
187	1	detectorcontroller O.I. Corporation, 5300, merk: O.I. Corporation; type: 5300; afmeting L: 130 mm; afmeting B: 200 mm; afmeting H: 290 mm; omschrijving: 230 Volt;	10,00
188	1	47cm. Pharmacia, GC column, merk: Pharmacia; type: GC column; omschrijving: diameter circa 9/5cm; hoogte 47cm.;	10,00
189	1	centrifuge Dade, Immufuge, merk: Dade; type: Immufuge; totale afmeting H: 220 mm; omschrijving: hihg en lowspeer; tijdsklok; 12 buishouders;	10,00
190	1	diverse kolom Pharmacia, XK16/100, merk: Pharmacia; type: XK16/100;	10,00
191	1	diverse kolom Pharmacia, XK26, merk: Pharmacia; type: XK26;	10,00
192	1	verwarmingsplaat LHG, HT21, merk: LHG; type: HT21; temperatuurbereik max.: 110 °c; vermogen: 2 kW; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 360 mm; totale afmeting B: 510 mm; totale afmeting H: 175 mm;	10,00
193	1	microplaatwasher Tecan, 96PW, merk: Tecan; type: 96PW; omschrijving: De washer van het merk Tecan type 96PW is ontworpen voor het wassen van de inhoud van 96-well platen op een high-throughput wijze, waardoor de was tijd van één plaat gereduceerd wordt naar enkele seconden. LET OP: De flessen en vacuümpomp ten behoeve van de washer zijn op aanvraag leverbaar! Technische specificaties: Spanning: 100-120/220-240V, 50/60Hz; Vermogen: 575VA; Aantal was cycli: 1 - 16; Volume: 0 -375 µL in stappen van 25 µL; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 30,5 x 46 x 22,5 cm;	10,00
194	1	menger Cito, E100 unguator B, merk: Cito; type: E100 unguator B; omschrijving: De unguator van het merk Cito type E100 unguator B is ontworpen voor het dispergeren van onoplosbare stoffen ter bereiding van creme's, gels, emulsies en zalven. De Cito E100 unguator B is dan ook ideaal voor de bereiding van vele farmaceutische en cosmetische formuleringen. Technische specificaties: Spanning: 230V, 50Hz; Vermogen: 150W; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 18 x 27,5 x 48 cm;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
195	1	laboratorium Centrifuge Heraeus, Varifuge 3,0, merk: Heraeus; type: Varifuge 3,0; omschrijving: Centrifuge Heraeus, type Varifuge 3.0; Bouwjaar: 1994; Spanning: 230V - 50 Hz; Vermogen: 100W; Stroom: 6.5A; Toerental: max. 3500 rpm; Afmetingen LxBxH: 665x555x685 mm; Overige informatie: Rotor: Type: 8074; Max toerental: 4000 rpm; Buckets: Type: 8080C Aantal: 4 max gewicht: 1100g; Binnenmaat: Rond 10 x 12 cm; Inzetten: 2x Bruin: 12 gaten van 16 x 80 mm; 4x Groen: 4 gaten van 34 x 70 mm; 4x Blauw: 2 gaten van 44 x 65 mm;	10,00
196	1	glasdroger Salvis, TSG160, merk: Salvis; type: TSG160; omschrijving: Glasdroger van Salvis, type TSG160; Spanning: 220V – 50Hz; Vermogen: 1412W; Temperatuurbereik: 35-95 °C; Ventilator: ja; Binnenafmetingen LxBxH: 600x630x850 mm; Totale afmetingen LxBxH: 550x620x590 mm;	10,00
197	1	flowmeter Copley, M1A, merk: Copley; type: M1A; afmeting L: 600 mm; afmeting B: 300 mm; afmeting H: 310 mm; omschrijving: meetbereik 25-125l/min.;	10,00
198	1	menger Cito, E100 unguator B, merk: Cito; type: E100 unguator B; aansluiting: 230 V; omschrijving: 500-2000rpm; 15-200ml; inclusief 2 spindels;	10,00
199	1	pulsed electrochemical detector Dionex, Detector, merk: Dionex; type: Detector; totale afmeting L: 440 mm; totale afmeting B: 480 mm; totale afmeting H: 860 mm; omschrijving: gradient pump; voor spareparts.;	10,00
200	1	PH meter Metrohm, 654, merk: Metrohm; type: 654; afmeting L: 190 mm; afmeting B: 220 mm; afmeting H: 110 mm; omschrijving: voorzien van recorder;	10,00
201	1	fraction collector Bio-rad, 2110, merk: Bio-rad; type: 2110; aansluiting: 230 V; omschrijving: deeltjes verzamelaar; debiet van 40mL/min.;	10,00
202	1	waterbad Buchi, B465, merk: Buchi; type: B465; temperatuurbereik max.: 100 °c; vermogen: 1200 W; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 335 mm; totale afmeting B: 300 mm; totale afmeting H: 240 mm; omschrijving: binnenmaat 25,5x13cm.;	10,00
203	1	flessen schudder Griffin, Flask shaker, merk: Griffin; type: Flask shaker; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 600 mm; totale afmeting B: 260 mm; totale afmeting H: 240 mm; omschrijving: timerbereik 60 minuten; instelwaarde 0-10;	10,00
204	1	demewater patroon Behropur, E28D, merk: Behropur; type: E28D; totale afmeting L: 230 mm; totale afmeting B: 230 mm; totale afmeting H: 600 mm; omschrijving: min druk 1,5 bar; max druk 10 bar; max stroomsnelheid 500L/uur;	10,00
205	1	waterbad Lauda, MT, merk: Lauda; type: MT; temperatuurbereik max.: 100 °c; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 160 mm; totale afmeting B: 315 mm; totale afmeting H: 345 mm;	10,00
206	1	balans Mettler toledo, PE3600, merk: Mettler toledo; type: PE3600; omschrijving: Bovenweger van Mettler, type PE3600; Spanning: 95-120/190-240V – 50/60Hz; Stroom: 63/125mA; Totale afmetingen LxBxH: 195x315x85 mm; Weegbereik maximaal: 3600 / 600 g; Weegbereik minimaal: 0.5 g; Nauwkeurigheid: 0.1 / 0.01;	10,00
207	1	vessel Air liquide, TR11, merk: Air liquide; type: TR11; totale afmeting H: 550 mm; omschrijving: max 1,5 bar; dewar stikstoftank met uitstroombuis.;	10,00
208	1	scanner Canon, DR2580C, merk: Canon; type: DR2580C; totale afmeting L: 310 mm; totale afmeting B: 410 mm; totale afmeting H: 160 mm; omschrijving: frontloadingvdesign; met scanner; software kan worden gedownload	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
209	1	laboratorium Vriezer Elcold, EL51LT, merk: Elcold; type: EL51LT; omschrijving: Vriezer van Elcold, type EL51LT; Spanning: 220-240V – 50Hz; Vermogen: 420W; Stroom: 4A; Temperatuurbereik: -10/-45 tot 196 °C; Binnenafmetingen LxBxH: 1500x500x650 mm; Totale afmetingen LxBxH: 1705x655x850 mm; Koelmiddel: R404a; Gewicht: 89 kg; Verdere informatie zie link: https://www.koelingoutlet.nl/vrieskist-elcold-el-51-lt#spec ;	10,00
210	1	roerder Bellco multistir 4, merk: Bellco multistir 4;	10,00
211	1	tektronix oscilloscoop TA- instruments, 2232, merk: TA- instruments; type: 2232; afmeting L: 325 mm; afmeting B: 430 mm; afmeting H: 220 mm; omschrijving: 48-440Hz;	10,00
212	1	verwarmingselement Sur-Berlin, merk: Sur-Berlin; totale afmeting L: 160 mm; totale afmeting B: 160 mm; totale afmeting H: 260 mm; omschrijving: vergulde verwarmingstaven;	10,00
213	1	mediumtank Sartorius, V10/E-50/E, merk: Sartorius; type: V10/E-50/E; rvs: ja; omschrijving: 4x12 liter; capaciteit -1 tot +6 bar; temperatuur -10 tot +150 graden;	10,00
214	1	thermoreactor Merck, TR205, merk: Merck; type: TR205; temperatuurbereik min.: 100 °C; temperatuurbereik max.: 148 °C; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 290 mm; totale afmeting B: 175 mm; totale afmeting H: 120 mm; omschrijving: timer max 120 min; 250W;	10,00
215	1	verwarmingsplaat Schott, SLK2, merk: Schott; type: SLK2; temperatuurbereik max.: 600 °C; vermogen: 2 kW; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 300 mm; totale afmeting B: 370 mm; totale afmeting H: 120 mm;	10,00
216	1	flessen schudder Griffin, Flask shaker, merk: Griffin; type: Flask shaker; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 600 mm; totale afmeting B: 260 mm; totale afmeting H: 240 mm; omschrijving: timerbereik 60 minuten; instelwaarde 0-10;	10,00
217	1	Memmert W200 waterbad temperatuurbereik max.: 100 °C; vermogen: 1200 W; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 320 mm; totale afmeting B: 330 mm; totale afmeting H: 210 mm;	10,00
218	1	vacuümregelaar Vacuubrand, CVC24, merk: Vacuubrand; type: CVC24; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 195 mm; totale afmeting B: 220 mm; totale afmeting H: 100 mm;	10,00
219	2	afzuigarmen Alsident system, merk: Alsident system; omschrijving: diameter kap circa 38,5cm.; totale lengte circa 254cm.;	10,00
220	2	stikstoftank Cryo, CF230, merk: Cryo; type: CF230; omschrijving: Stikstofvaten van het merk Cryo Diffusio, type CF230. De kavel bestaat uit 2 vaten. Bouwjaar: 2000; Inhoud: 235 L; Afmetingen: rond 930x1100 mm; Toegestane temperatuur: +50 tot -196 graden C;	10,00
222	1	afzuigarm Alsident, Type 50, merk: Alsident; type: Type 50; omschrijving: Afzuigarm van Alsident, type 50; Doorsnede: 75 mm; Lengte vaste stuk: 1230 mm; Lengte 1e – 2e scharnier: 900 mm; Lengte 2e – 3e scharnier: 640 mm; Lengte 3e scharnier - einde: 200 mm; Totale lengte: 300 mm;	10,00
223	1	afzuigarm Alsident, Type 50, merk: Alsident; type: Type 50; omschrijving: Afzuigarm van Alsident, type 50; Doorsnede: 75 mm; Doorsnede kan: 390 mm; Lengte vaste stuk: 630 mm Lengte: 1e – 2e scharnier: 540 mm; Lengte 2e – 3e scharnier: 450 mm; Lengte 3e scharnier - einde: 350 mm; Totale lengte: 2000 m;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
224	1	rocker Bellco, Low profile, merk: Bellco; type: Low profile; totale afmeting L: 290 mm; totale afmeting B: 520 mm; totale afmeting H: 230 mm; omschrijving: 4 plateaus van 24x29cm. schudfrequentie 0-16 per minuut;	10,00
225	1	koelkast Elbanton, SKV-3, merk: Elbanton; type: SKV-3; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 610 mm; totale afmeting B: 553 mm; totale afmeting H: 850 mm;	10,00
226	1	biosystems Chiron, LJT, merk: Chiron; type: LJT; totale afmeting L: 320 mm; totale afmeting B: 170 mm; totale afmeting H: 180 mm;	10,00
227	1	thermo sealer Advanced technologies, Combi AB-0384/240, merk: Advanced technologies; type: Combi AB-0384/240; totale afmeting L: 160 mm; totale afmeting B: 159 mm; totale afmeting H: 330 mm; omschrijving: sealen van 96-well plates;	10,00
228	1	geleidbaarheidsmeter EH conducta, CMTMT 1/4E, K=1, merk: EH conducta; type: CMTMT 1/4E, K=1;	10,00
229	1	slangenpomp Marlow watson, merk: Marlow watson; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 200 mm; totale afmeting B: 200 mm; totale afmeting H: 850 mm; omschrijving: 12rpm;	10,00
230	5	barcode readers PSC, Falcon 345, Nieuwe/ongebruikte Falcon 345 barcode reader. De Falcon 345 is ontworpen voor snelle, nauwkeurige, aanpasbare, real-time automatische eenvoudige integratie in de supply chain systemen van bedrijven die betrokken zijn in de logistiek, productie, detailhandel, opslag en distributie.	10,00
235	1	balans Mettler , AJ100, merk: Mettler ; type: AJ100; omschrijving: De analytische balans van het merk Mettler type AJ100 is ideaal voor het nauwkeurig afwegen van verschillende materialen. Technische specificaties; Spanning: 100-120/200-240V, 50/60Hz; Stroom: 80/45mA; Weegbereik: tot 110g; Afleesbaarheid: 0,1mg; Diameter plateau: 8 cm; Buitenmaten (B) x (D) x (H): 19,5 x 34 x 25,5 cm;	10,00
236	1	balans Mettler , PM3000, merk: Mettler ; type: PM3000; omschrijving: Bovenweger van Mettler, type PM3000; Spanning: 100-120/200-240V – 50/60Hz; Stroom: 80/45mA; Totale afmetingen LxBxH: 195x315x85 mm; Weegbereik maximaal: 210 g; Weegbereik minimaal: 5 g; Nauwkeurigheid: 0.1 ;	10,00
237	1	vacuümtester Edwards, 30KV, merk: Edwards; type: 30KV;	10,00
238	1	autoclaveertrommel Luxen & co,	10,00
239	1	schudder Heidolph, Reax3, merk: Heidolph; type: Reax3; omschrijving: schudfrequentie 9-45 tpm; afmeting schudplateau 30x30cm.;	10,00
240	1	acid digestion bomb rvs: ja; omschrijving: capaciteit 25ml; diameter circa 8cm; hoogte circa 8 cm.;	10,00
241	1	verwarmingsmantel Isopad, LMG3/ER, merk: Isopad; type: LMG3/ER; aansluiting: 230 V; omschrijving: geschikt voor kolven van 50-250ml met doorsnede van 51-85mm.;	10,00
242	1	statief Heidolph, S2 XL, merk: Heidolph; type: S2 XL; omschrijving: H statief; diameter 25mm; afmeting voet 42x42cm.;	10,00
243	3	gasbrander Cleanair, merk: Cleanair; omschrijving: divers met voetpedaal en deels voorzien van flowkast;	10,00
248	3	Heidolph en Framo magneetroerder divers	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
249	3	Heidolph en Framo magneetroerder divers	10,00
250	1	luchtdrukmeter Lambrecht, 654M16, merk: Lambrecht; type: 654M16; omschrijving: micrometer/manometer;	10,00
251	1	anticondensplaat Millipore, Milliflex P, merk: Millipore; type: Milliflex P; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 240 mm; totale afmeting B: 170 mm; totale afmeting H: 50 mm; omschrijving: max temp 37 graden C.;	10,00
252	1	droogbox Perkin elmer, Droogbox, merk: Perkin elmer; totale afmeting L: 300 mm; totale afmeting B: 490 mm; totale afmeting H: 150 mm;	10,00
253	1	co2 drukregelaar omschrijving: voorzien van dubbele manometer; geschikt voor menggas.;	10,00
254	1	elektroforese Bio rad, Protean II cell, merk: Bio rad; type: Protean II cell;	10,00
255	3	verwarmingsmantel Winkler, WM/MNB 2/2, merk: Winkler; type: WM/MNB 2/2; temperatuurbereik max.: 450 °c; vermogen: 0,4 kW; aansluiting: 230 V; totale afmeting L: 230 mm; totale afmeting B: 120 mm; totale afmeting H: 120 mm;	10,00
256	1	elektroforese Bio rad, Protean II cell, merk: Bio rad; type: Protean II cell;	10,00
258	1	barcode scanner HHP, Imagetteam it 3800, merk: HHP; type: Imagetteam it 3800;	10,00
259	1	barcode scanner HHP, Imagetteam it 3800, merk: HHP; type: Imagetteam it 3800;	10,00
260	1	plensdouche Broen, Plensdouche, merk: Broen;	10,00
261	1	vochtmeter Rotronic, M13S, merk: Rotronic; type: M13S; omschrijving: 0-99%< 10-35VDC.;	10,00
262	1	vochtmeter Rotronic, M13S, merk: Rotronic; type: M13S; omschrijving: 0-99%< 10-35VDC.;	10,00
263	1	luchtbevochtiger Bionaire, BWM8305, merk: Bionaire; type: BWM8305; afmeting L: 385 mm; afmeting B: 280 mm; afmeting H: 325 mm; omschrijving: geschikt voor ruimtes van 65-130m2; 230 volt; inhoud circa 6,5 liter;	10,00
264	1	lichtbron Volpi, DC 1100S, merk: Volpi; type: DC 1100S; aansluiting: 230 V;	10,00
265	5	veiligheidsjerrycan Denios, merk: Denios; rvs: ja; omschrijving: capaciteit 5 liter;	10,00
272	1	carrousel pipette stand Gilson, merk: Gilson; totale afmeting H: 360 mm; omschrijving: ten behoeve van 7 pipetten;	10,00
273	1	anaerobe rvs pot totale afmeting L: 120 mm; totale afmeting B: 120 mm; totale afmeting H: 240 mm;	10,00
274	1	time switch Jobo labortech, 6110, merk: Jobo labortech; type: 6110; aansluiting: 230 V; omschrijving: handmatige instelling van 0 tot 6 seconden; of 0-60 seconden; max belasting 1300Watt.;	10,00
275	1	flesdispencer Hirschmann, merk: Hirschmann; totale afmeting L: 50 mm; totale afmeting B: 50 mm; totale afmeting H: 170 mm; omschrijving: instelbaar van 0,4-2ml; in stappen van 0,05ml;	10,00
278	1	balans Mettler, PE200, merk: Mettler; type: PE200; omschrijving: Balans van Mettler, type PE200. Totale afmetingen LxBxH: 195x315x90 mm; Plateau: rond 130 mm; Weegbereik maximaal: 210 g; Weegbereik minimaal: 5 g; Nauwkeurigheid: 0.01 ;	10,00



Kavel	Aantal	Omschrijving	Openingsbod €
279	2	magneetroerder Metrohm, E649, merk: Metrohm; type: E649; totale afmeting L: 85 mm; totale afmeting B: 150 mm; totale afmeting H: 100 mm; omschrijving: inclusief montagestatief; traploos verstelbare aandrijving; 5-12 volt; 0-1200rpm;	10,00



TROOSTWIJK
INDUSTRIAL AUCTIONEERS & VALUERS SINCE 1930

Algemene voorwaarden Online veiling TroostwijkAuctions.com

ARTIKEL 1. DEFINITIES

Aanvaarding: de verklaring van Troostwijk aan de gebruiker dat de koopovereenkomst tot stand is gekomen, welke verklaring wordt uitgebracht door middel van het verzenden van een factuur.

Afname: de feitelijke levering van de kavel aan de koper of aan diens gemachtigde in een door Troostwijk vastgestelde tijdsperiode.

Algemene Veilingvoorwaarden voor Kopers: deze Algemene Voorwaarden.

Bod: elk door gebruiker op de website uitgebracht onherroepelijke bieding op zaken.

Combinatie kavel: een samenvoeging van kavels die onder één kavelnummer worden geveild.

Eigendomsoverdracht: de eigendomsoverdracht en daarmee de risico-overgang van de kavel(s) vindt plaats op het moment van toewijzing.

Gebruiker: een meerderjarige handelingsbekwame en beschikkingsbevoegde natuurlijke persoon of rechts-persoon die zich op de website heeft geregistreerd met het doel een bod uit te brengen of op de hoogte wenst te worden gehouden van zaken die Troostwijk namens verkoper te koop aanbiedt.

Gebruikersovereenkomst: de overeenkomst tussen Troostwijk en gebruiker die wordt gesloten door registratie en gebruiker het recht geeft biedingen op kavels die op de website wordt aangeboden uit te brengen.

Kavel: een zaak die, of een aantal zaken dat tezamen (onder één nummer) wordt geveild.

Kijkdag: een door Troostwijk vastgesteld tijdsperiode waarop de koper in de gelegenheid wordt gesteld de te kopen zaken voorafgaand aan het sluiten van de koopovereenkomst te bekijken en onderzoeken.

Koopovereenkomst: de koopovereenkomst tussen koper en opdrachtgever van Troostwijk c.q. verkoper.

Koopsom: het bedrag van het hoogste toegewezen bod verhoogd met het opgeld over het hoogste bod en de verschuldigde BTW.

Koper: de gebruiker aan wie de kavel is toegewezen waarvan het bod is aanvaard.

Opdrachtgever: de natuurlijke of rechtspersoon die Troostwijk opdracht heeft gegeven tot het bemiddelen bij de verkoop van een of meerdere zaken, voor eigen naam en rekening of in naam van en voor rekening van een derde partij, bijvoorbeeld executant.

Openbare Veiling: een veiling onder leiding van een veilingmeester waarbij Koper persoonlijk aanwezig kan zijn.

Opgeld: veilingkosten die bij de koper in rekening worden gebracht ter hoogte van een percentage over het bod, vermeerderd met omzetbelasting.

Auto bod: Bij een auto bod geeft de gebruiker aan welke prijs hij maximaal bereid is voor de kavel te betalen. Het veilingstelsel zorgt ervoor dat na een overbieding door een derde onmiddellijk ten name van gebruiker het minimaal mogelijke hogere bod wordt uitgebracht, zolang het door de gebruiker aangegeven maximum niet is bereikt. Een auto bod kan door de gebruiker uitsluitend tussentijds worden uitgeschakeld door een statisch bod te plaatsen dat op dat moment het hoogste bod is.

Registratie: aanmelding van de gebruiker op de website door middel van het juist en volledig invullen van het op de website aanwezige registratieformulier.

Statisch bod: Bij een statisch bod doet de gebruiker een bod in de vorm van een vast bedrag per kavel.

Specifieke Veilingvoorwaarden voor Kopers: de naast, in aanvulling op of in afwijking van de Algemene Gebruikersvoorwaarden en de Algemene Veiling-voorwaarden geldende voorwaarden voor deelname aan een specifieke veiling, zoals vermeld op de website op de pagina van de betreffende veiling.

Toewijzing: de verklaring van Troostwijk dat een kavel of een combinatie van kavels tegen betaling van de koopsom aan de hoogste bieder is toegewezen.

Troostwijk: Troostwijk Veilingen B.V. en / of haar dochter- of zusteronderneming(en) zoals vermeld op de website.

Veiling: de door Troostwijk georganiseerde verkoop in het openbaar via internet van roerende zaken.

Verkoper: de natuurlijke of rechtspersoon die via bemiddeling door Troostwijk zaken aan koper(s) wenst te verkopen.

Website(s): de website www.TroostwijkAuctions.com, die in stand wordt gehouden door Troostwijk veilingen B.V., gevestigd te Amsterdam en alle overige (toekomstige) websites die op naam van Troostwijk geregistreerd staan of worden en worden gebruikt voor de betreffende veiling.

Zaken: roerende zaken die, al dan niet gezamenlijk in één kavel, worden geveild.

ARTIKEL 2. TOEPASSELIJKHEID

2.1 De Algemene Veilingvoorwaarden zijn van toepassing op de relatie tussen kopers respectievelijk gebruikers enerzijds en Troostwijk anderzijds bij het deelnemen aan veilingen.

2.2 De toepasselijkheid van andere Algemene voorwaarden dan de onderhavige, de Algemene Gebruikersvoorwaarden en (waar toepasselijk) de Specifieke Veilingvoorwaarden is uitgesloten.

2.3 Troostwijk verzamelt en verwerkt persoonlijke data van gebruikers, verkopers en kopers in overeenstemming met de Privacy Statement op haar website, en de General Data Protection Regulation en toepasselijke wet- en regelgeving. Buiten Troostwijk is het geen enkele andere partij toegestaan om deze persoonlijke data voor commerciële doeleinden te gebruiken.



ARTIKEL 3. DE VEILING

3.1 Troostwijk behoudt zich het recht voor een veiling te annuleren, eerder dan op de website vermeld te beëindigen, of te verlengen. Ingeval van een technische storing van de website, waardoor deze niet volledig en / of niet voor alle gebruikers toegankelijk is, heeft Troostwijk het recht de veiling met 24 uur te verlengen.

3.2 Gebruiker verklaart zich door zijn registratie bekend en akkoord met de bijzondere omstandigheden van een internetveiling en met de technische onvolkomenheden die zich daarbij kunnen voordoen. Troostwijk sluit hierbij iedere aansprakelijkheid uit voor welke schade dan ook direct en / of indirect, op enige wijze ontstaan waaronder maar niet beperkt tot schade voortvloeiende uit het gebruik van de website, tenzij sprake is van opzet of bewuste roekeloosheid van Troostwijk. Meer in het bijzonder aanvaardt Troostwijk in geen geval aansprakelijkheid voor welke schade dan ook, die op enige wijze ontstaat door en / of voortvloeit uit:

- handelingen door gebruiker verricht die zouden zijn ingegeven door op de website geplaatste informatie;
- de onmogelijkheid om de website (volledig) te gebruiken en / of enige andere storing in de website of het achterliggende systeem;
- het niet voldoen van de kavels aan de specificaties zoals vermeld op de website;
- het feit dat de informatie op de website onjuist, onvolledig of niet actueel is;
- fouten in de software van de website en / of het achterliggende systeem;
- het onrechtmatig gebruik van systemen, waaronder de website van Troostwijk door een derde;
- handelingen van de verkoper nadat de gebruiker daarmee een koopovereenkomst heeft gesloten.

ARTIKEL 4. ORGANISATIE VAN DE VEILING

4.1 De organisatie, voorbereiding, uitvoering en afwikkeling van de veiling berusten bij Troostwijk.

4.2 Troostwijk heeft de bevoegdheid voor of tijdens de veiling zonder opgave van redenen:

- een bod niet als zodanig te erkennen;
- een of meer gebruikers van de veiling uit te sluiten;
- zaken tot kavels samen te voegen, kavels te splitsen en kavels uit de veiling te nemen;
- vergissingen van Troostwijk bij biedingen en / of toewijzingen te herstellen, zonder dat een gebruiker van deze vergissingen gebruik kan maken en / of daaraan rechten kan ontfangen;
- andere, naar zijn oordeel, noodzakelijke maatregelen te nemen.

4.3 Troostwijk heeft de bevoegdheid voor en / of tijdens deelname aan bepaalde veilingen en / of biedingen op bepaalde kavels van gebruikers vooruitbetaling of een andere vorm van zekerheidstellingen te verlangen alvorens tot levering of tot verdere levering over te gaan.

4.4 Opdrachtgever en / of Troostwijk zijn gerechtigd om kavels van een andere aanbieder aan een veiling toe te voegen.

4.5 Het oordeel van Troostwijk omtrent hetgeen tijdens de veiling heeft plaatsgevonden, is bindend.

ARTIKEL 5. BIEDINGEN; KOOPOVERKOMST

5.1 De gebruiker kan op de website een bod doen op één of meer kavels. Ieder bod is onvoorwaardelijk, onherroepelijk en zonder enig voorbehoud. Troostwijk en / of verkoper zijn gerechtigd om zonder opgave van redenen biedingen niet te accepteren. Biedingen vinden plaats exclusief opgeld en BTW. Troostwijk en / of verkoper zijn gerechtigd om biedingen uit te brengen.

5.2 Troostwijk bepaalt of bij het uitbrengen van een bod een zodanige vergissing is gemaakt dat degene die het bod heeft uitgebracht niet aan zijn bod zal worden gehouden. Gebruikers kunnen aan de beslissing geen enkel recht ontfangen.

5.3 Indien een kavel tevens tezamen met één of meer andere kavels als combinatie in veiling wordt gebracht, wordt dit op de individuele pagina van de kavel op de website aangeduid. In dat geval kan eerst op de afzonderlijke kavels van de combinatie en na de sluiting van alle afzonderlijke kavels, op de gecombineerde kavel worden geboden. Individuele kavels worden slechts toegewezen indien het totaalbedrag van de hoogste toewijsbare biedingen op de individuele kavels hoger is dan de hoogste toewijsbare bod op de combinatie. De combinatie zal uitsluitend worden toegewezen indien het hoogste toewijsbare bod op de combinatie hoger is dan het totaalbedrag van de hoogste toewijsbare biedingen op de afzonderlijke kavels.

5.4 Biedingen kunnen worden uitgebracht in de vorm van een "statisch bod" of een "auto bod". Bij een statisch bod doet de gebruiker een bod in de vorm van een vast bedrag per kavel. Bij een auto bod geeft de gebruiker aan welke prijs hij maximaal bereid is voor de kavel te betalen. Het veilingstelsel zorgt er dan voor dat na een overbieding door een derde onmiddellijk ten name van gebruiker het minimaal mogelijke hogere bod wordt uitgebracht, zolang het door de gebruiker aangegeven maximum niet is bereikt. Een auto bod kan door de gebruiker uitsluitend tussentijds worden uitgeschakeld door een statisch bod te plaatsen dat op dat moment het hoogste bod is.

5.5 De koopovereenkomst komt tot stand door toewijzing. Toewijzing vindt doorgaans plaats aan de gebruiker die het hoogste bod heeft gedaan. Door toepassing van het bepaalde in artikel 5.1, door gunningvoorwaarden als opgenomen in de Specifieke Veilingvoorwaarden of om andere redenen ter beoordeling van Troostwijk, kan in plaats daarvan worden toegewezen aan een andere gebruiker die het alsdan hoogst toewijsbare bod heeft uitgebracht.



5.6 De koper krijgt binnen 48 uur na sluiting van de veiling (zaterdagen, zondagen en feestdagen niet meegerekend) per e-mail namens verkoper(s) bevestigd dat de koopovereenkomst tot stand is gekomen. Indien de gebruiker geen e-mail krijgt binnen de genoemde termijnen, betekent dit dat zijn bod niet is toegewezen. Troostwijk heeft het recht niet toe te wijzen of onder opschortende voorwaarde(n) toe te wijzen.

5.7 Troostwijk is geen partij bij de koopovereenkomst, doch bemiddelt slechts bij het tot stand brengen van koopovereenkomsten. Indien sprake is van een executieveiling, wordt dit in de Specifieke Veilingvoorwaarden of op de veilingpagina van de website vermeld.

5.8 In het geval de curator verkoper is, is artikel 7:19 Burgerlijk Wetboek van toepassing.

5.9 Ingeval de veiling geschiedt "ten overstaan van een notaris of gerechtsdeurwaarder", houdt deze toezicht op de veiling en de aldaar gedane biedingen en toewijzingen.

5.10 Indien de veiling geen openbare veiling is, heeft de Koper die een natuurlijke persoon is die niet handelt in de uitoefening van een beroep of bedrijf heeft het recht om binnen 14 dagen nadat het gekochte in zijn bezit is gekomen de overeenkomst zonder opgave van redenen te herroepen. Om dit herroepingsrecht uit te oefenen moet Troostwijk via een schriftelijke verklaring door de koper op de hoogte worden gesteld van de beslissing om de overeenkomst te ontbinden.

5.11 Indien koper gebruik maakt van het herroepingsrecht zal Troostwijk Koper een vergoeding ad €25,- per kavel in rekening brengen terzake administratiekosten. De koper draagt verder alle kosten die verband houden met het terug leveren van de zaken.

ARTIKEL 6. GARANTIES, AANSPRAKEN EN VRIJWARINGEN

6.1 Troostwijk en / of verkoper verstrekken met betrekking tot de kavels en eventuele aanspraken van derden daarop, geen enkele garantie van welke aard ook. Koper doet afstand van alle rechten die niet op grond van dwingend recht aan koper toekomen.

6.2 Troostwijk en verkoper streven naar een zo groot mogelijke volledigheid, juistheid en duidelijkheid van de omschrijving en foto's van een kavel op de website, andere veilingbrochures, advertenties en dergelijke, zonder enige aansprakelijkheid voor schade voortkomende uit onjuiste of onvolledige omschrijvingen of andere schade te aanvaarden.

6.3 Leidingen, kabels en / of andere verbindingen voor energie, besturing of productie, die zich aan / in een kavel bevinden worden, tenzij uitdrukkelijk in de Specifieke Veilingvoorwaarden anders vermeld, slechts verkocht tot de eerste afsluiter, fitting ofwel het aangebrachte merkteken. Ondergrondse of ingemetselde verbindingen behoren nimmer tot de kavel, tenzij uitdrukkelijk anders is vermeld in de Specifieke Veilingvoorwaarden.

6.4 De kavels worden voetstoots verkocht in de staat waarin ze op de datum van toewijzing verkeren met alle daaraan verbonden lusten en lasten. Troostwijk en / of verkoper geven generlei vrijwaring voor zichtbare of verborgen gebreken of garantie in verband met compleetheid, vereiste documentatie, aantallen, werking, bruikbaarheid, verkoopbaarheid, het al dan niet bestaan van rechten of aanspraken van derden en / of de mogelijkheid tot overdracht aan derden.

6.5 Gebreken, van welke aard dan ook, teleurgestelde verwachtingen van koper en / of de verkrijgende derden geven generlei recht op (schade)vergoeding en / of verrekening. De koper wordt geacht de door hem gekochte kavel vooraf zorgvuldig te hebben onderzocht.

6.6 Indien ten aanzien van de zaken aanspraken van derden uit hoofde van (intellectuele of andere) eigendomsrechten, waaronder begrepen eigendoms-voorbehouden, en / of rechten van derden ex artikel 3:166-200, 3:201-226, 3:290-295, 6:52-57, 6:271 (na een beroep op ontbinding op de voet van artikel 6:265) en / of 7:39-44 Burgerlijk Wetboek, dan wel andere hiermee al dan niet gelijk te stellen aanspraken van derden geldend worden gemaakt, is koper gehouden de betreffende zaken, voor die derden te houden, onder de verplichting deze op eerste verzoek van Troostwijk aan die derden af te geven, danwel anderszins passende regelingen met eventuele rechthebbende te treffen. Indien de zaken onbeschadigd op eerste verzoek van Troostwijk worden geretourneerd, heeft koper recht op teruggaaf van de koopsom die voor de betreffende zaken is betaald, en geldt de koopovereenkomst aangaande die zaken als ontbonden, zonder dat Troostwijk en / of verkoper tot enige (schade-) vergoeding is of zijn gehouden jegens koper.

6.7 Koper vrijwaart Troostwijk en / of verkoper tegen iedere aanspraak van een derde die voortvloeit uit de tussen verkoper en koper gesloten koopovereenkomst.



ARTIKEL 7. ONDERZOEKSP LICHT GEBRUIKER / KOPER

7.1 De koper wordt in de gelegenheid gesteld de te kopen zaken voorafgaand aan het sluiten van de koopovereenkomst te onderzoeken op de kijkdag.

7.2 Omschrijvingen van de zaken en alle inlichtingen door of namens Troostwijk gedaan, worden naar beste weten gedaan en worden vermoed slechts als aanduiding te zijn bedoeld, zonder dat echter voor de juistheid daarvan door Troostwijk en / of verkoper wordt ingestaan. Als Troostwijk een monster, model of voorbeeld toont of verstrekt, geschiedt dit altijd slechts bij wijze van aanduiding. De hoedanigheden van de te leveren zaken kunnen van het monster, model of voorbeeld afwijken. Kopers kunnen aan bedoelde omschrijvingen, monsters, modellen, voorbeelden en overige inlichtingen geen aanspraken of rechten ontleen. Troostwijk heeft het recht onjuistheden in door of namens haar gedane mondelinge en schriftelijke uittalingen en (al of niet tijdens een veiling) gemaakte fouten te corrigeren, zonder dat daaraan door kopers enig recht kan worden ontleend. Troostwijk is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of onvolledigheden in de omschrijving van de zaken. De koper heeft niet het recht een bod te herroepen dan wel de koopovereenkomst te ontbinden indien blijkt dat de zaak niet voldoet aan de omschrijving daarvan. Artikel 7:19 BW is hier van toepassing.

7.3 De koper - danwel de door hem ingeschakelde transporteur - is verplicht de gekochte zaken bij afname zoals nader omschreven in artikel 10 van deze voorwaarden deugdelijk te onderzoeken. Door het ondertekenen van het ontvangstbewijs van de kavel(s) accepteert de koper dan wel de transporteur expliciet de items in hun hoedanigheid, hoeveelheid en kwaliteit.

ARTIKEL 8. BETALINGSVERPLICHTINGEN VAN DE KOPER

8.1 De koper heeft de verplichting om binnen 48 uur na bevestiging van de toewijzing door het verzenden van de koopovereenkomst de koopsom te doen bijschrijven op een door Troostwijk aan te geven rekeningnummer. Betaling dient te geschieden in euro's, of in een door Troostwijk aangegeven andere valuta.

8.2 Bij te late betaling van de koopsom zal aan de koper 15% van de koopsom, zijnde een forfaitair bedrag voor de incassokosten en / of buitengerechtelijke kosten, door Troostwijk in rekening worden gebracht vermeerderd met de wettelijke handelsrente over het nog verschuldigde bedrag, verhoogd met 3% op jaarbasis, met ingang van de dag waarop de betaling uiterlijk had dienen te geschieden tot aan de dag van effectieve betaling.

8.3 Betalingen strekken eerst in mindering op de kosten, daarna op de verschenen rente en tenslotte op de koopsom.

ARTIKEL 9. VEILIGHEID

9.1 Degene die op kijkdagen of bij de dag van afname gebouwen en terreinen betreedt, doet dit geheel voor eigen risico. Men is verplicht de instructies van opdrachtgever, Troostwijk en / of door Troostwijk ingeschakelde derden op te volgen zodat de veiligheid van alle aanwezige personen wordt gewaarborgd.

9.2 Opdrachtgever en Troostwijk aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade die het betreden van bedoelde gebouwen en terreinen met zich meebrengt.

ARTIKEL 10. AFNAME

10.1 Indien en zodra de koper aan al zijn betalingsverplichtingen heeft voldaan, kan de koper op de daarvoor door Troostwijk vastgestelde uren en plaats de betreffende kavel(s) op vertoon van een deugdelijke legitimatie (doen) ophalen, zijnde de afname. De koper is verplicht tot het ophalen uiterlijk op de datum als in de Specifieke Veilingvoorwaarden is vermeld. Troostwijk kan bepalen dat (een) bepaald(e) kavel(s) pas na afname van andere kavels kan / kunnen worden opgehaald.

10.2 De koper is zelf verantwoordelijk voor het juist en tijdig afnemen van de gekochte zaken. Troostwijk is verantwoordelijk voor de organisatie en coördinatie van het tijdstip van afname van de door opdrachtgever verkochte zaken.

10.3 Indien koper de afname weigert of nalatig is met het verstrekken van informatie of instructies noodzakelijk voor de afname respectievelijk de koopsom heeft betaald, echter niet op het door Troostwijk vastgestelde tijdstip en plaats de gekochte zaken heeft afgehaald, is Troostwijk gerechtigd om de gekochte za(ak)(en) voor risico van de koper in opslag te nemen zulks voor een periode van maximaal 1 maand of zoveel eerder als door Troostwijk schriftelijk aan koper wordt gecommuniceerd. Indien koper binnen bovengenoemde termijn de zaken alsnog komt afhalen, dient koper voorafgaand de gemaakte administratieve, opslag- en verzekeringskosten te hebben vergoed met een minimum van € 350,-. Na bovengenoemde termijn van 1 maand respectievelijk na de door Troostwijk gecommuniceerde verkorte termijn, wordt verondersteld dat koper afstand heeft gedaan van het eigendomsrecht van de zaken en in Troostwijk gerechtigd de zaken opnieuw ten gelde te maken. Dit artikel laat onverlet dat Troostwijk te allen tijde nakoming van de koopovereenkomst kan vorderen en overeenkomstig artikel 12.1. gerechtigd is om ingeval koper van rechtswege in verzuim is - door enige verplichting uit de koopovereenkomst niet na te komen - volledige schadevergoeding te vorderen.



10.4 Het is de verantwoordelijkheid van de koper ervoor te zorgen dat aan alle vereisten, van welke aard dan ook, ten aanzien van de uitvoer van zaken in een EU-land of een ander land is voldaan. Dit betekent onder meer dat de koper de wet- en regelgeving van het betreffende land inzake de afdracht van belastingen en heffingen en vereiste documentatie moet naleven en dat hij indien noodzakelijk de vereiste goedkeuring moet verkrijgen. Wanneer de zaken vervoerd dienen te worden, is het opdrachtgever respectievelijk de koper die op de onderliggende vervoersbewijzen of douane-documenten dienen opgenomen te worden als afzender respectievelijk ontvanger van de zaken en niet Troostwijk.

10.5 De eigendomsoverdracht en risico-overgang van de kavel(s) heeft plaatsgevonden door toewijzing. De feitelijke levering vindt plaats door de afname. De afname bestaat uit het - op een door Troostwijk vastgesteld(e) tijdstip(pen) - ter beschikking stellen van de gekochte zaken aan de koper. De afname c.q. levering geschiedt onder de opschortende voorwaarde dat de volledige koopsom en het eventueel overigens verschuldigde door de koper is voldaan en - in geval van verkoop van een of meerdere zaken in opdracht van een curator - onder de ontbindende voorwaarde dat de toestemming van de Rechter-commissaris is verkregen voor het sluiten van de koopovereenkomst.

10.6 Indien het in het kader van de afname nodig is de gekochte zaken te demonteren, dient de koper daarvoor, voor zijn rekening en risico, op een vakkundige wijze zorg te dragen. Koper is tot demontage van zaken die aan niet door koper gekochte zaken zijn verbonden, niet gerechtigd dan na verkrijging van expliciete, schriftelijke toestemming van Troostwijk en / of verkoper. Koper is aansprakelijk voor bij of in het kader van de afname van de gekochte zaken veroorzaakte schade en zal Troostwijk en / of verkoper vrijwaren voor aanspraken van derden ter zake.

10.7 Voor het gebruiken van een eigen heftruck ten behoeve van het verplaatsen en / of laden van kavel heeft koper expliciete toestemming nodig van Troostwijk en / of verkoper. Koper is op de hoogte van de relevante wet- en regelgeving zoals het Besluit Machines, Arbowetgeving en NEN-EN normen, beschikt over een geldige aansprakelijkheidsverzekering voor de heftruck. Koper is te allen tijde verantwoordelijk en aansprakelijk voor veilig gebruik van de heftruck op de veilinglocatie.

10.8 Indien blijkt dat een kavel niet kan worden geleverd wegens aanspraken van derden of vanwege het feit dat de afname onaanvaardbare schade zou kunnen veroorzaken aan de gebouwen of terreinen, waarin / aan de kavel zich bevindt dan wel anderszins zeer bezwaarlijk zou blijken te zijn, is Troostwijk gerechtigd de koopovereenkomst te ontbinden. Deze ontbinding geschiedt per e-mail en / of aangetekende brief aan koper op het door de koper opgegeven adres, waarna Troostwijk en / of verkoper niet verder gehouden is / zijn dan tot restitutie van de reeds door de koper aan Troostwijk ter zake van de koop van de kavel(s) betaalde bedragen.

10.9 De koper, wiens kavel(s) het ophalen van andere kavels belemmert / belemmeren, is verplicht terstond na e-mail en / of aanschrijving door Troostwijk aan het door de koper opgegeven adres zorg te dragen voor het ophalen van diens kavel(s), bij gebreke waarvan Troostwijk gerechtigd is dit ophalen en eventuele opslag door derden te doen geschieden voor rekening en risico van de koper.

10.10 Troostwijk is niet verantwoordelijk voor het afvoeren / verwijderen van het afval. Koper is hiervoor verantwoordelijk, tenzij voor het afvoeren / verwijderen uitdrukkelijk de opdracht aan Troostwijk wordt verstrekt op kosten van koper.

10.11 Troostwijk zal koper inlichten en hem over de aanwezigheid van afval op de hoogte brengen zodra hij tijdens de uitvoering van de overeenkomst hiermee geconfronteerd wordt.

ARTIKEL 11. PERSOONS- / BEDRIJFSGEGEVENS VERKOPER / DERDE

11.1 Verkoper en koper komen overeen dat persoonsgegevens en / of bedrijfsgegevens van verkoper of een derde partij die zich in voorkomend geval op of in een kavel bevinden uitdrukkelijk geen onderdeel uitmaken van de koopovereenkomst. Koper is gehouden om indien en voor zover na een veiling zich in een kavel persoonsgegevens en / of bedrijfsgegevens blijken te bevinden, onverwijld Troostwijk hierover te informeren en in voorkomend geval op eerste verzoek zijn onvoorwaardelijke medewerking te verlenen tot afgifte aan verkoper van deze persoonsgegevens en / of bedrijfsgegevens dan wel tot vernietiging daarvan. Behoudens de vorenbedoelde verplichtingen zal koper geheimhouding betrachten ten aanzien van deze gegevens en zal het koper niet zijn toegestaan deze gegevens op welke wijze dan ook te (doen) gebruiken dan wel aan derden te (doen) verstrekken of deze daarin inzake te (doen) geven.

ARTIKEL 12. ONTBINDING

12.1 Indien koper enige verplichting uit de koop-overeenkomst niet nakomt, waaronder (doch niet beperkt tot):

- het niet tijdig c.q. niet volledig betalen van de koopsom;
- het niet tijdig ophalen van de kavel(s) en / of;
- het niet verstrekken van de voor afname benodigde informatie of documentatie, verkeert koper van rechtswege in verzuim en heeft verkoper het recht de overeenkomst met de koper te ontbinden middels een schriftelijke verklaring, zonder ter zake enige (schade)vergoeding aan koper verschuldigd te zijn, en / of de gekochte zaken onverwijld aan een of meer derden te verkopen, onverminderd het recht van Troostwijk en / of verkoper op (aanvullende) schadevergoeding. Het voorgaande geldt ook indien na het sluiten van de koopovereenkomst aan Troostwijk of verkoper omstandigheden ter kennis komen die verkoper en / of Troostwijk goede grond geven te vrezen dat de koper niet aan zijn verplichtingen zal voldoen, in geval van faillissement of surseance van betaling van de koper, indien Troostwijk koper gevraagd heeft zekerheid te stellen voor de nakoming en deze zekerheid uitblijft dan wel onvoldoende is, dan wel indien de koper anderszins in verzuim is en niet voldoet aan zijn verplichtingen uit de koopovereenkomst. De koper is gehouden alle door zijn verzuim veroorzaakte schade, zowel aan de zijde van de verkoper als aan de zijde van Troostwijk, aan Troostwijk te vergoeden. In geval van ontbinding als bedoeld in dit artikel 12.1 verkrijgt de koper geen aanspraak op het opgeld, voor zover dit reeds door de koper aan Troostwijk is betaald.

12.2 Indien zich omstandigheden voordoen met betrekking tot personen en / of materiaal waarvan Troostwijk zich bij de uitvoering van de



koopovereenkomst bedient of zich pleegt te bedienen, welke van dien aard zijn dat de uitvoering van de koopovereenkomst onmogelijk dan wel dermate bezwaarlijk en / of onevenredig kostbaar wordt, dat naleving van de koopovereenkomst in redelijkheid niet meer kan worden gevergd, is verkoper en / of Troostwijk bevoegd de koopovereenkomst te ontbinden, zonder ter zake enige (schade) vergoeding aan koper verschuldigd te zijn.

12.3 Na overgang van de eigendom van de gekochte zaken op de koper kan de koper geen ontbinding of vernietiging van de koopovereenkomst meer vorderen. Indien een derde belang heeft bij de zorgvuldige verwijdering van de gehele of gedeeltelijke zaak en deze verwijdering naar de mening van Troostwijk het gebouw in gevaar zou brengen of blijvende schade zou berokkenen dan wel om een andere reden hebben verkoper en Troostwijk namens verkoper het recht de koopovereenkomst te ontbinden, zonder gehouden te zijn enige schadevergoeding te voldoen, door een schriftelijke verklaring aan de koper. Troostwijk en verkoper zijn in dat geval jegens de koper niet tot meer gehouden dan tot terugbetaling van de door Troostwijk ontvangen koopsom en – voor zover ter zake door Troostwijk een factuur is verzonden aan de koper – creditering daarvan door verzending van een creditnota.

12.4 Indien zich voorafgaand aan levering c.q. afname omstandigheden voordoen waardoor levering c.q. afname van de zaak niet meer mogelijk is als gevolg van overmacht aan de zijde van verkoper of Troostwijk, bijvoorbeeld vanwege brand, diefstal of beschadiging door natuurgeweld, hebben verkoper en Troostwijk namens verkoper het recht de koopovereenkomst te ontbinden, zonder gehouden te zijn enige schadevergoeding te voldoen, door een schriftelijke verklaring aan de koper. Troostwijk en verkoper zijn in dat geval jegens de koper niet tot meer gehouden dan tot terugbetaling van de door Troostwijk ontvangen koopsom en – voor zover ter zake door Troostwijk een factuur is verzonden aan de koper – creditering daarvan door verzending van een creditnota.

12.5 In geval van ontbinding als bedoeld onder artikel 12.1, is de in gebreke zijnde koper naast het opgeld aan Troostwijk een forfaitair bedrag van 25% van de koopsom, verschuldigd ter dekking van administratieve, opslag-, verzekering- en transport-kosten, etc., onverminderd het recht van Troostwijk en / of verkoper om volledige schadevergoeding te vorderen. Bij een creditering waarbij de koopsom lager dan 150 EURO is, vindt er geen terugbetaling plaats van Troostwijk aan de koper.

ARTIKEL 13. AANSPRAKELIJKHEID

13.1 De aansprakelijkheid van Troostwijk welke indien en voor zover na toepassing van de overige voorwaarden uit deze Algemene Voorwaarden nog zal resteren, zal steeds zijn beperkt tot het bedrag waarop de aansprakelijkheidsverzekering van Troostwijk in het desbetreffende geval aanspraak geeft. In geval de aansprakelijkheidsverzekering van Troostwijk niet uitkeert is de aansprakelijkheid van Troostwijk beperkt tot € 5000,-.

13.2 Troostwijk is niet aansprakelijk voor gevolgschade, zoals bijvoorbeeld – doch niet uitputtend – schade in de vorm van winstderving of onverkoopbaarheid van zaken.

13.3 Voorts is iedere aansprakelijkheid van Troostwijk in verband met enig gebrek aan de kavel(s) of met betrekking tot (beweerdelijke) inbreuk op rechten van (intellectuele eigendom van) derden uitgesloten. De koper verklaart zich ermee bekend dat ter zake van de kavel(s) mogelijkderwijs rechten (van intellectuele eigendom) bij derden berusten.

13.4 Onverminderd het bepaalde in artikel 6:89 van het Burgerlijk Wetboek, vervalt elk vorderingsrecht van de koper op Troostwijk en / of verkoper na verloop van 2 weken nadat de zaken volgens de overeenkomst aan de koper zijn geleverd of aan de koper ter beschikking zijn gesteld, tenzij de koper binnen deze termijn een procedure bij de bevoegde rechter aanhangig heeft gemaakt.

13.5 Troostwijk en / of verkoper geven geen vrijwaring aan koper voor zichtbare of verborgen verbreken of garantie in verband met compleetheid, aantallen, werking, bruikbaarheid, verkoopbaarheid, het doel waarvoor de koper de zaken heeft gekocht, het al dan niet bestaan van rechten of aanspraken van derden en / of de mogelijkheid tot overdracht van zaken aan derden. Gebreken, van welke aard dan ook, teleurgestelde verwachtingen van koper en / of verkrijgende derden geven generlei recht op (schade)vergoeding en / of nakoming van koper of overige derden. Is sprake van non-conformiteit als bedoeld in artikel 7:17 lid 2 en / of 3 BW, dan geldt de in dit artikel 13.5 opgenomen uitsluiting van aansprakelijkheid voor zover betrekking hebbend op verkoper niet indien sprake is van een koopovereenkomst gesloten met een consument, tenzij sprake is van overmacht aan de zijde van verkoper en / of indien koper niet tijdig klaagt, een en ander met dien verstande dat artikel 7:19 BW van toepassing is.

13.6 Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor schade en gevolgschade – letselschade of schade aan een andere zaak dan het gekochte (artikel 6:190 BW) – indien de non-conformiteit een gebrek betreft in de zin van de regeling van de product-aansprakelijkheid in de zin van artikel 6:185 e.v. BW. In geval van een koopovereenkomst gesloten met een consument geldt de in dit artikel 13.6 vermelde uitsluiting van aansprakelijkheid niet ten aanzien van verkoper die de zaken heeft geproduceerd indien (i) verkoper het gebrek kende of behoorde te kennen, (ii) hij de afwezigheid van het gebrek heeft toegezegd of (iii) het betreft zaak-schade ter zake waarvan krachtens afdeling 3 titel 3 van Boek 6 geen recht op vergoeding bestaat op grond van de in die afdeling geregelde franchise, onverminderd zijn verweren krachtens de afdelingen 9 en 10 titel 1 van Boek 6.



13.7 Niettegenstaande het overige in dit artikel 13 bepaalde, geldt voor de aansprakelijkheid van Troostwijk en Verkoper het volgende:

- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor schade aan personen of zaken voortvloeiende uit het sluiten van de koopovereenkomst ontstaan of veroorzaakt;
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor schade aan, door, of in verband met de gekochte zaken veroorzaakt, het verloren gaan van het gekochte daaronder begrepen;
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor zichtbare en niet-zichtbare gebreken van de gekochte zaken. De koper zal hiernaar onderzoek moeten doen in het kader van de inspectie als bedoeld in artikel 7 van de onderhavige voorwaarden, terwijl koper voorts gehouden is omgaand na ontdekking van eventuele onvolkomenheden, gebreken, afwijkingen e.d. daarvan schriftelijk mededeling te doen aan Troostwijk. Laat de koper dit na, dan komen de gevolgen daarvan voor rekening van koper;
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor het niet voldoen van het gekochte aan Europese richtlijnen, wettelijke bepalingen of andere wet- en regelgeving, waaronder wet- en regelgeving op het terrein van de bevordering van veiligheid van werknemers op de werkplek;
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor schade veroorzaakt door en / of voortvloeiende uit milieubelastende of schadelijke stoffen in of aan het gekochte;
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor in het kader van een internetveiling veroorzaakte schade als gevolg van computerstoringen, waaronder mede worden begrepen gebreken en / of storingen van hard- en / of software. Troostwijk en / of verkoper zijn derhalve onder andere niet aansprakelijk voor schade indien de koper als gevolg van een computerstoring niet in staat is een bod uit te brengen.
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor in het kader van een internetveiling veroorzaakte schade als gevolg van eventueel via de veilingwebsite verspreide virussen of andere onrechtmatige programma's of bestanden.
- Troostwijk en / of verkoper zijn niet aansprakelijk voor schade die het gevolg is van onjuiste, verouderde en / of onvolledige informatie al dan niet vermeld op de website van Troostwijk en / of op websites die kunnen worden bezocht door te klikken op links naar andere websites vermeld op de website van Troostwijk; en Troostwijk kan niet garanderen dat de verkoper daadwerkelijk gerechtigd is om de zaken te vervreemden en dat deze niet zijn bezwaard met beperkte rechten, overige beperkingen of intellectuele eigendomsrechten van derden.
- Troostwijk is niet aansprakelijk voor door koper te lijden en geleden schade, eventuele gevolgschade daaronder begrepen, voor zover van beschikkingsonbevoegdheid van verkoper, beperkte rechten, niet-gerechtigdheid tot vervreemding, overige beperkingen en / of intellectuele eigendomsrechten van derden met betrekking tot de zaken sprake mocht zijn.

13.8 De in deze voorwaarden opgenomen beperkingen van aansprakelijkheid van Troostwijk c.q. verkoper gelden niet indien schade is te wijten aan opzet of grove schuld van Troostwijk c.q. verkoper of hun leidinggevenden en / of ondergeschikten, dan wel door hen ingeschakelde hulppersonen.

13.9 Koper doet hierbij afstand van zijn rechten voortvloeiende uit titel 1 van boek 7 van het Burgerlijk Wetboek voor zover wettelijk van deze bepalingen kan worden afgeweken.

ARTIKEL 14. EXECUTIE

14.1 Indien sprake is van een executoriale verkoop dan wel verkoop bij wege van parate executie geldt het bepaalde in artikel 7:19 BW.

ARTIKEL 15. AANPASSINGEN; WERKING

15.1 Indien en voor zover enige bepaling van deze Algemene Veilingvoorwaarden nietig is of vernietigd wordt, zullen de overige bepalingen onverminderd van kracht blijven. Troostwijk zal dan een nieuwe bepaling vaststellen ter vervanging van de nietige / vernietigde bepaling, waarbij zoveel mogelijk de strekking van de nietige / vernietigde bepaling in acht zal worden genomen.

15.2 Troostwijk kan, naast deze Algemene Veilingvoorwaarden, Specifieke Veilingvoorwaarden van toepassing verklaren. Specifieke Veilingvoorwaarden zullen voor de veiling ter kennis worden gebracht. Indien en voor zover de Specifieke Veilingvoorwaarden strijdig zijn met de Algemene Veilingvoorwaarden, prevaleren de Specifieke Veilingvoorwaarden.

15.3 Van deze Algemene Veilingvoorwaarden kan uitsluitend worden afgeweken voor zover dit schriftelijk door een bevoegde vertegenwoordiger van Troostwijk is vastgelegd.

15.4 Troostwijk behoudt zich het recht voor deze Algemene Veilingvoorwaarden te wijzigen. Wijzigingen treden 24 uur nadat deze per e-mail aan de gebruiker zijn verstrekt in werking. De in werking getreden voorwaarden vervangen alle voorgaande algemene voorwaarden, tenzij uitdrukkelijk anders wordt aangegeven door Troostwijk.



ARTIKEL 16. TOEPASSELIJK RECHT

16.1 Op deze Algemene Veilingvoorwaarden en de rechtsbetrekkingen, die ter zake van de veiling ontstaan, is Nederlands recht van toepassing.

16.2 De Nederlandse tekst van de Algemene Veilingvoorwaarden voor Kopers is de originele tekst. Ingeval deze Algemene Veilingvoorwaarden in meerdere talen gebruikt worden, prevaleert derhalve de Nederlandse tekst ingeval van onduidelijkheden of tegenstrijdigheden.

16.3 De Rechtbank te Amsterdam is (onverminderd de mogelijkheid van hoger beroep en onverminderd anders luidende wettelijke bepalingen) met uitsluiting van elke andere instantie bevoegd om te beslissen in geschillen uit deze voorwaarden en / of uit de veiling voortvloeiende.

Wist u dat..?

- wij veilingen organiseren in **25 landen**
- wij **1,6 miljoen** page views hebben op een drukke dag

The European Online Auctioneer and Valuer

1300 Veilingen

Troostwijk organiseert
jaarlijks **1300** veilingen
In heel Europa

Statistieken

- jaarlijks hebben wij te maken met **50.000** bidders
- uit 95 verschillende landen
- meer dan 500.000 registraties

15 landen

Troostwijk heeft
eigen kantoren
in 15 Europese landen

85 jaar

Troostwijk organiseert
veilingen sinds 1930 en
heeft meer dan 85 jaar ervaring