

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Indien een eis of vraag met “nee” wordt beantwoord zal de Inschrijving voor verdere beoordeling worden uitgesloten.

Conformiteitenlijst			
1.	Het indienen van een Inschrijving houdt in dat door Inschrijver onvoorwaardelijk met de bepalingen, eisen en voorwaarden van dit Beschrijvend document en de Nota('s) van inlichtingen wordt ingestemd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
2.	Inschrijver verklaart kennis te hebben genomen van de procedurevoorschriften zoals opgenomen in dit Beschrijvend document en gaat met deze voorschriften onverkort akkoord.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
3.	Inschrijver verklaart kennis te hebben genomen van de beoordelingsmethodiek zoals opgenomen in dit Beschrijvend document en gaat met deze procedure onverkort akkoord.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
4.	Indien er onduidelijkheid of verschil van mening is over de uitleg van een onderwerp inzake de Raamovereenkomst zal voor de beantwoording van het betreffende vraagstuk gekeken worden naar de volgende documenten in aflopende volgorde van belangrijkheid: <ul style="list-style-type: none"> • De Raamovereenkomst • De Nota('s) van inlichtingen • Het Beschrijvend document • De Algemene voorwaarden van de gemeente Súdwest-Fryslân voor Leveringen en Diensten • De Inschrijving. 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
5.	Inschrijver verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met de Raamovereenkomst van de Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
6.	Inschrijver verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met de Algemene voorwaarden van de gemeente Súdwest-Fryslân voor Leveringen en Diensten en verklaart dat de eigen voorwaarden niet van toepassing zijn.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
7.	Inschrijver verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met de Wachtkamerovereenkomst.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Programma van Eisen Tractoren Perceel 1 (Algemene eisen)			
8.	Alle Tractoren dienen van één (1) en hetzelfde merk te zijn. De Tractoren dienen nieuw en ongebruikt te zijn, en van het meest actuele type.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
9.	Voor aflevering van de Tractoren dient de Opdrachtnemer zorg te dragen voor goedkeuring van de rijksdienst voor het wegverkeer en voor de juiste tenaamstelling in overleg met de Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
10.	De Tractoren worden afgeleverd in de standaard fabriekskleuren.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
11.	De Tractoren alsmede de combinatie van Tractoren met aanbouwwerktuigen (frontladers, etc.) voldoen aan alle Nederlandse en Europese wettelijke voorschriften (o.a. wegenverkeerswet, milieu eisen en geluidsnormen) die gelden ten tijde van de aflevering. De tractoren dienen minimaal te voldoen aan de meest recente Arbo eisen en Europese machine richtlijnen en dienen te zijn voorzien van een CE-certificaat, eventueel van toepassing zijnde conformiteitsverklaringen, COC certificaat, Nederlandstalige gebruiks-, onderhoud- en veiligheidsvoorschriften en alle noodzakelijke keuringscertificaten.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
12.	Alle bedieningsorganen zijn voorzien van duidelijke opschriften in de Nederlandse taal en/of met duidelijk herkenbare symbolen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
13.	De software van de Tractoren hebben een “geheugen”, de ingestelde waarden en instellingen van tractor en aanbouwwerktuig worden na het uitzetten van de tractoren bewaard zodat na het opnieuw opstarten deze waarden en instellingen niet opnieuw hoeven worden ingevoerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
14.	De Tractoren mogen niet voorzien zijn van belettering of reclame van de fabrikant of leverancier, uitgezonderd merk en type (zo minimaal mogelijk).	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
15.	Alle componenten die bij de fabricage en assemblage van de Tractoren (incl. aanbouwwerktuigen) worden gebruikt, zijn voor dat ze worden gemonteerd voorbereid met een roestwerende verflaag.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
16.	De inschrijver garandeert een technische levensduur van minimaal (8) jaar bij regulier gebruik, zonder dat revisie van motor, aandrijflijn of hydraulisch systeem noodzakelijk is. Gedurende deze periode geldt een volledige garantie van twee (2) jaar op materiaal- en fabricagefouten, inclusief voorrijkosten en arbeid.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
17.	Alle componenten van de Tractoren die regelmatig dan wel dagelijks onderhoud vereisen, zijn eenvoudig bereikbaar voor de betreffende controle- of onderhoudswerkzaamheden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Uitvoeringsvereisten (Cabine)			
18.	De chauffeursstoel moet tenminste zijn voorzien van: <ul style="list-style-type: none"> - luchtvering. - stoel is 40° naar rechts draaibaar - hoogteverstelling (traploos) - langs verstelling - zitdiepte en zitneigungsverstelling - automatisch dempingsysteem - horizontaal vering voorwaarts - horizontaal vering zijwaarts - automatische gewichtsinstelling. - pneumatische lende steun - zijwanginstelling - 2 standen verwarming - stoelventilatie - verstelling rugleuning en rug verlenging - armsteun links - goed gekeurde veiligheidsgordel 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
19.	De Tractoren zijn voorzien van tenminste Isobus II besturing.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
20.	De Tractoren zijn voorzien van kopakker management 2.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
21.	Drie (3) Tractoren worden uitgerust met een extern RTK gps-stuursysteem i.p.v. het af fabriek systeem. Eisen uitvoering van de tactoren: <ul style="list-style-type: none"> - ISOBUS aansluiting. - CAN-bus aansturing Eisen GPS besturing: <ul style="list-style-type: none"> - GPS voorbereiding middels CAN-bus. - Tractoren moeten vrij geschakeld zijn voor een extern GPS stuursysteem. Deze drie (3) tractoren zijn niet voorzien van de frontlader voorbereiding.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
22.	De rechter armsteun is uitgevoerd als multifunctioneel bedieningsorgaan, voorzien van een kleurenmonitor met touchscreen waar vandaan alle belangrijke functies kunnen worden bediend en ingesteld van o.a.: <ul style="list-style-type: none"> - de hefinrichtingen - aftak-as snelheden - de transmissie - hydraulische systemen - de frontlader - motor toerentallen - doelsnelheden - het kopakker management 2 - aansturing aanbouw werktuigen 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

23.	Het geluidsniveau in de cabine bedraagt niet meer dan 73 dB(A) onder standaard werkcondities. De meting is op de bestuurders positie op oorhoogte, dit wordt aangetoond middels een testrapport.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
24.	De Tractoren zijn voorzien van een veiligheidscabine en voldoen aan de ROPS en FOPS normen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
25.	De cabine is mechanisch geveerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
26.	De cabine is van het type “panorama”. Er is voldoende zicht op de werkplek. Dit houdt in dat het zicht van de bestuurder niet wordt belemmerd door dode hoeken zoals raam (tussen) stijlen. De cabine is <i>niet</i> voorzien van een transparant dakluik.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
27.	De cabine is uitgevoerd met tenminste een linker deur.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
28.	De ramen van de cabine moeten zijn gemaakt van warmte werend veiligheidsglas.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
29.	De vóórruit van de Tractoren zijn voorzien van een ruitenwisserinstallatie met minimaal twee snelheden, een interval en een ruitensproei-installatie. Het achterraam is voorzien van een ruitenwisserinstallatie incl. ruitensproeier.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
30.	De cabinevloer voor de chauffeursstoel dient vlak en zonder obstakels te zijn.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
31.	De buitenspiegels links en rechts zijn elektrisch verwarmd en elektrisch verstelbaar.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
32.	De Tractoren zijn voorzien van wegverlichting volgens de richtlijnen van het RDW.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
33.	De Tractoren zijn van tenminste acht (8) LED werklampen voorzien.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
34.	De Tractoren zijn voorzien zijn twee LED zwaailampen links en rechts op de cabine.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
35.	De vóór en achterzijde van de Tractoren moeten worden voorzien van twee LED flitsers. De positie wordt na gunning door Opdrachtgever bepaald, de levering geschied door de opdrachtgever, montage is in de prijs inbegrepen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
36.	In de cabine is een 25 Ampère aansluiting (stekkerdoos, female, 3-polig, type “varkensneus”) schakelend over contact aanwezig.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

37.	De cabine is uitgerust met een volledig automatische climate-controlinstallatie met een hoogwaardig pollenfilter. Het systeem moet beschikken over voldoende koel- en verwarmingscapaciteit om onder alle weers- en bedrijfsomstandigheden een comfortabel en stabiel binnenklimaat te waarborgen. De installatie is voorzien van zodanig geplaatste luchtuitblaasopeningen dat de voorruit, achterraut en zijruiten te allen tijde condensvrij blijven, ongeacht buitentemperatuur, luchtvochtigheid of bedrijfsbelasting van de tractor. De leverancier garandeert dat de klimaatregeling voldoet aan industriële normen. Eventuele tekortkomingen in de werking van het klimaatsysteem vallen binnen de garantie- en serviceverplichtingen van de leverancier.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
38.	De Tractoren zijn voorzien van een DAB+ radio met USB poort en bluetooth t.b.v. handsfree bellen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
39.	In de cabine is een luchtaansluiting (snelkoppeling), slang en luchtspuitje aanwezig.		
40.	De tractoren zijn voorzien van een massaschakelaar, deze schakelt automatisch in en uit via het contact.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Specifieke eisen (Motor)			
41.	De Tractoren zijn voorzien van een watergekoelde 4 cilinder common rail dieselmotor met een cilinderinhoud van tenminste 4400 cc.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
42.	De dieselmotor heeft een koppel tussen de 540 Nm en 650 Nm bij een toerental van maximaal 1600 rpm. (zonder boost)	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
43.	De dieselmotor heeft een vermogen tussen de 135 pk en 150 pk. Dit is het vermogen zonder boost.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
44.	Het koelsysteem heeft een dermate capaciteit dat onder geen enkele omstandigheid oververhitting kan optreden bij continu gebruik.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
45.	Het koelsysteem is voorzien van een omkeerbare koelventilator zodat een goede luchtdoorstroming door de radiator gewaarborgd blijft.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
46.	De Tractoren voldoen aan de emissienorm "Stage V".	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
47.	De tractoren zijn uitgerust met brandstof besparende functies zoals: <ul style="list-style-type: none"> - Automatische toerentalregeling - Ecomodus 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
48.	De motor is geschikt voor toepassing van dieselbrandstof conform NEN-EN 590 en HVO-brandstof (HVO 100) conform NEN-EN 15940.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Uitvoeringsvereisten (Aandrijflijn)			
49.	De Tractoren zijn voorzien van een continu variabele transmissie.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
50.	De werksnelheid is minimaal 0,10 km/u en de transportsnelheid is minimaal 40 km/h en maximaal 50 km/h	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
51.	De Tractoren zijn voorzien van cruisecontrole	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
52.	De Tractoren zijn voorzien van een actieve stilstandsregeling, deze wordt door de versnellingsbak automatisch in geschakeld.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
53.	De vóóras is geveerd en voorzien van een belastingonafhankelijke niveauregeling. De vóórasvering is handmatig in en uit te schakelen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
54.	Alle assen zijn voorzien van een sperdifferentieel	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
55.	De Tractoren zijn voorzien van automatisch inschakelende 4-WD, deze kan ook handmatig worden ingeschakeld.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
56.	De aftak-as achter heeft tenminste de volgende snelheidsmogelijkheid: - 540 - 540 ^e - 1000 De aftak-as is automatisch inschakelend met soft start en rijsnelheidsafhankelijk.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
57.	Het aantal aftak-as pk's bij een motor toerental van maximaal 2000 rpm is tenminste 110 pk		
58.	De Tractoren zijn voorzien van een front-aftak-as met een aftak-as snelheid van 1000 rpm. Voor de aftak-as wordt een natte koppeling gehanteerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Uitvoeringsvereisten (Chassis)			
59.	De Tractoren hebben een transportgewicht van maximaal 6000 kg.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
60.	De breedte van de tractoren bedraagt niet meer dan 2550 mm	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
61.	De wielbasis bedraagt 2350 tot 2600 mm.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
62.	De draaicirkel zonder hoekrem bedraagt maximaal 9000 mm	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
63.	De Tractoren zijn voorzien van stuurbeheersing en een verstelbaar stuur.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
64.	De stuurwieloverbrenging: - is in meerdere overbrengverhoudingen in te stellen - is variabel t.o.v. de rijsnelheid	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

65.	De Tractoren moeten zijn voorzien van gazonbanden, merk: Hofdmann profiel 21, voor zowel de voor- als achteras. De schouders moet worden afgerond om beschadiging van de grasmat te voorkomen. Achter: Hofdmann 650/65R38 profiel Nr.21 Voor: Hofdmann profiel NR.21 I.v.m. de voorloop wordt de bandenmaat op de vóóras door banden leverancier en tractor leverancier bepaald. Bij profiel vernieuwing wordt gebruik gemaakt van nieuwe karkassen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
66.	De velgbreedte moet passen bij de bandbreedte van de vóór en achterwielen zodat de banden bij alle voorkomende werkzaamheden voldoende grip, stabiliteit en draagvermogen bieden. De velg keuze dient de opdrachtnemer af te stemmen met de banden leverancier. Dit dienen dichte velgen te zijn met de ventielen aan de buitenzijde van de tractor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
67.	De banden moeten berekend zijn op een snelheid van tenminste 50 km/uur en geschikt zijn voor 4-wielaandrijving.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
68.	Van iedere soort en maat velg met band worden twee (2) reservewielen (compleet) meegeleverd. Deze banden zijn voorzien van trekker profiel. Deze leverantie is bij de prijs inbegrepen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
69.	De voorwielen zijn voorzien van meedraaiende spatschermen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
70.	De spatschermen vóór en achter zijn aangepast zijn aan de breedte van de banden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
71.	De Tractoren zijn voorzien van schijfremmen in oliebad.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
72.	De parkeerrem is elektronisch en word automatisch ingeschakeld wanneer de motor wordt uitgezet.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
73.	Het aanhangwagen remsysteem is zowel één leiding hydraulisch als twee leiding luchtdruk.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
74.	De inhoud van de brandstoftank van de tractor moet voldoende groot zijn om minimaal 10 uren onafgebroken onder volle belasting te kunnen draaien, zonder bij te tanken.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
75.	De AdBleu tank heeft een inhoud van tenminste 12 liter.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
76.	De tractor is voorzien van een aanhangwagenstekkerdoos, 12 Volt 13-polig (multicon). Tevens moet er een 25 Amp. aansluiting (stekkerdoos, female, 3-polig, type “varkensneus”) schakelend over contact aan de achterzijde van de tractor aanwezig zijn.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

77.	Met de Tractoren worden de volgende aanhangerkoppelingen meegeleverd: <ul style="list-style-type: none"> - In hoogte verstelbare automatische aanhangwagen koppeling (pen 32 mm) - Ondertrekhaak K80 kogelkoppeling (versterkte uitvoering) incl. gedwongen besturing K50 (R) - Kipperknobbel, pen 45 mm - Zwaailat (pen 32 mm) 	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
-----	---	--------------------------------	---------------------------------

Uitvoeringsvereisten (Hydrauliek)			
78.	De Tractoren zijn voorzien van een loadsensing hydrauliekpomp met een opbrengst van tenminste 100 liter en een pompdruk van tenminste 190 bar	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
79.	De Tractoren zijn uitgevoerd met fronthef en achterhef inclusief aftakas.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
80.	De hefinrichting achter heeft een hefcapaciteit op de kogels van tenminste 5500 kg en is voorzien van dansonderdrukking. De hefarmen zijn voorzien van snel sluitingen en stabilisatiestangen. Categorie III	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
81.	De Tractoren zijn aan de achterzijde voorzien van vier (4) dubbel werkende elektrisch bediende ventielen en een druk loze retour. Tevens zijn de Tractoren voorzien van Power Beyond snelkoppelingen met loadsensing snel sluiting. (Type koppelingen na gunning in overleg met Opdrachtgever)	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
82.	De hefinrichting achter is te bedienen vanaf de achterspatborden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
83.	De hefinrichting vóór heeft een hefcapaciteit op de kogels van tenminste 2250 kg en is voorzien een pendelinrichting en dansonderdrukking. Categorie III	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
84.	De Tractoren zijn aan de vóorzijde voorzien van twee (2) dubbel werkende ventielen met zweefstand en een druk loze retour. (Type koppelingen na gunning in overleg met Opdrachtgever)	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
85.	De Tractoren zijn aan de vóorzijde voorzien van een 13-polige stekkerdoos (multicon) t.b.v. de verlichting van aanbouw werktuigen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
86.	De hefinrichting aan de vóorzijde is te bedienen vanaf de neus van de Tractor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
87.	De Tractoren worden voorzien van een gewone topstang (lengte na gunning in overleg) passend bij de capaciteit van de tractor.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Uitvoeringsvereisten (Frontlader)			
88.	Twee (2) Tractoren zijn “frontlader” voorbereid, zowel mechanisch, elektrisch als hydraulisch. Deze twee (2) tractoren zijn niet satelliet voorbereid.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
89.	De frontlader is middels een mechanisch snelwisselsysteem eenvoudig en snel aan en af te koppelen en is voorzien van parkeersteunen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
90.	De frontlader is voorzien van een multifaster t.b.v. het snel aan en af koppelen van alle hydraulische aansluitingen tussen tractor en voorlader. De elektrische aansluitingen zijn voorzien van een deugdelijke stekerverbinding. Type multifaster wordt na gunning bepaald.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
91.	De frontlader beschikt over een zichtbare verklikker ter controle of een werktuig goed aangekoppeld is.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
92.	De voorlader beschikt over een parallelbegeleiding.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
93.	De voorlader is van een 3e en 4e functie voorzien.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
94.	De voorlader is voorzien van een grondbak met een minimale breedte van 1,85 m en minimaal inhoud van 600 liter.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
95.	De frontlader dient te zijn voorzien van een snelwisselsysteem (Euro aansluiting) voor het wisselen van de bakken en is voorzien van hydraulische vergrendeling.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
96.	De frontlader heeft een hefhoogte van tenminste 3400 mm	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
97.	De hefcapaciteit aan op maximale hefhoogte bedraagt tenminste 1400 kg.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Opleiding, onderdelen en service			
98.	Per geleverde Tractor moeten er één (1) gebruikershandleiding, werkplaatshandboek en onderdelenboek in de Nederlandse taal worden meegeleverd. Zowel op schrift als digitaal. Deze leverantie is bij de prijs inbegrepen.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
99.	Op het moment van aflevering draagt de Opdrachtnemer zorg voor een uitgebreide instructie voor de chauffeurs voor zowel de bediening als het dagelijks onderhoud van de Tractoren. Deze instructie is bij de prijs inbegrepen. Of de instructie voldoende is, wordt beoordeeld door de Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
100.	Opdrachtnemer verzorgt, ten behoeve van het goed kunnen uitvoeren van onderhoud en reparatiewerkzaamheden, een uitgebreide opleiding voor minimaal zes (6) monteurs van Opdrachtgever. Deze opleiding is in de prijs inbegrepen. Opdrachtgever beoordeelt of de opleiding voldoende is. De opleiding vindt in overleg met Opdrachtgever plaats en dient uiterlijk drie (3) maanden na aflevering plaats te vinden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

101.	Opdrachtnemer moet binnen één (1) uur technische service kunnen verlenen met geautoriseerd personeel waarmee in de Nederlandse taal kan worden gecommuniceerd. Een telefonische helpdesk dient tussen 08:00 uur en 17:00 uur op maandag t/m vrijdag bereikbaar te zijn, waarbij de dienstdoende medewerker van Opdrachtnemer telefonische ondersteuning in de Nederlandse taal kan verstrekken aan de onderhoudsmedewerker van de Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
102.	De opdrachtnemer beschikt over een servicepunt dat vanuit het adres “Exmorroweg 3a, 8701 PJ Bolsward” (een centraal gelegen adres binnen gemeente Súdwest-Fryslân) binnen 60 minuten aan te rijden is. Bij dit servicepunt moet voldoende voorraad aanwezig zijn om alle voorkomende reparaties en onderhoudswerkzaamheden direct uit te voeren. Berekening vindt plaats aan de hand van de tomtom route planner: https://mydrive.tomtom.com/nl_nl/ waarbij de parameters staan ingesteld op: snelste route en voertuigafmetingen: Vrachtwagen (vertragingen niet meegerekend). Dit servicepunt dient minimaal geopend te zijn van maandag t/m vrijdag van 08.00 uur tot 17.00 uur.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
103.	Na een telefonische of schriftelijke melding van een storing c.q. defect aan één van de Tractoren is de servicedienst van de aanbieder tijdens werkdagen altijd binnen 90 minuten ter plaatse bij de defecte Tractor voor het direct uitvoeren van de reparatiewerkzaamheden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
104.	Opdrachtnemer garandeert dat alle onderdelen die nodig zijn voor alle voorkomende reparaties en onderhoudswerkzaamheden binnen 48 uur ter plaatse op de gewenste locatie van Opdrachtgever zijn. Opdrachtnemer levert na gunning van de opdracht een besteladvies aan met betrekking tot de onderdelenvoorraad van Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
105.	Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van tien (10) jaar een dusdanige onderdelenvoorraad aan te houden dat op ieder moment aangevraagd kan worden met de reparatie en dat deze voltooid kan worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
106.	De eerste onderhoudsbeurt wordt kosteloos door Opdrachtnemer uitgevoerd. Het moment hiervoor wordt in overleg met Opdrachtnemer, door de Opdrachtgever bepaald.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
107.	Bij modificaties, kosteloos uitgevoerd door de Inschrijver, zal alle documentatie direct geactualiseerd worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
108.	Bij de aflevering van de Tractoren worden door Opdrachtnemer de volgende zaken aangeleverd: - een overzicht van alle benodigde inspectie- en onderhoudsbeurten van de aankomende 8 jaar.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Levertijd/logisiek			
109.	De Tractoren worden uiterlijk 180 kalenderdagen na opdrachtverstrekking/ gunning volgens incoterm DDP afgeleverd op een nader door de Opdrachtgever te bepalen locatie binnen gemeente Súdwest-Fryslân.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
110.	De Tractoren dienen volledig (volgens het programma van eisen) te worden afgeleverd en mogen geen gebreken vertonen. Aflevering heeft niet eerder plaatsgevonden dan na volledige afname en acceptatie door, of namens Opdrachtgever.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
111.	Indien Opdrachtnemer de gestelde afleveringsdatum overschrijdt, zal de Opdrachtgever aan Opdrachtnemer een boete van € 200,00 excl. BTW per Tractor opleggen per werkdag dat de levering is uitgesteld. Indien zich gedurende de leveringstermijn situaties voordoen die leiden tot vertraging, dan informeert Opdrachtnemer de gemeente hier direct over.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Garantie			
112.	Opdrachtgever wenst volledige garantie op al het te leveren materieel zoals genoemd in deze aanbesteding, met uitzondering van de onderdelen die als gevolg van normale slijtage door het gebruik binnen de garantieperiode vervangen moeten worden (zgn. slijtdelen). De garantietermijn voor al het te leveren materieel zoals genoemd in deze aanbesteding bedraagt 24 maanden, ongeacht het aantal kilometers en/of draaiuren. In uw calculatie kunt u uitgaan van maximaal 1200 motoruren per jaar. Aan deze indicatie kunnen geen rechten ontleend worden.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
113.	Opdrachtnemer voert gedurende de garantietermijn alle reparaties uit die als garantie worden aangemerkt. Gedurende de garantietermijn voert Opdrachtgever zelf reparaties en onderhoud uit die niet onder de garantie vallen, maar wel noodzakelijk zijn. Het zelf uitvoeren van reparaties en onderhoud heeft geen invloed op de garantievoorwaarden, deze blijft gewaarborgd. Dit onder de voorwaarde dat het onderhoud en de reparaties volgens de fabrieksvoorschriften worden uitgevoerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
114.	Alle kosten als gevolg van het uitvoeren van garantie en/of garantiewerkzaamheden komen voor rekening van Opdrachtnemer. Hieronder worden inbegrepen de kosten die gemaakt moeten worden voor of door derden om herstel mogelijk te maken.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
115.	Gedurende de garantieperiode worden voor het verrichten van werkzaamheden, het leveren of verzenden van onderdelen alsmede de hieraan verbonden transportkosten, geen kosten in rekening gebracht als een en ander het gevolg is van een situatie die als garantie wordt aangemerkt.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
116.	Wanneer in de garantieperiode een storing c.q. reparatie niet binnen 48 uur kan worden hersteld dan zorgt de opdrachtnemer kosteloos voor een vervangende Tractor. (de vervangende tractor heeft gelijkwaardige specificaties)	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>

Programma van Eisen Perceel 1 Tractoren

Facturatie			
117.	De factuur moet zijn voorzien van routenummer 1904, SWF 25151 en naam van uw contactpersoon bij Opdrachtgever en een duidelijke BTW-specificatie. De factuur wordt getoetst aan de wettelijke eisen die de Belastingdienst aan een factuur stelt. Indien de factuur hier niet aan voldoet wordt de factuur geretourneerd.	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>
118.	De betaling van de opdrachtsom geschiedt maximaal 30 dagen nadat Opdrachtgever de factuur heeft ontvangen. U kunt een e-factuur sturen via het netwerk van Peppol. Het OIN nummer van de gemeente Súdwest-Fryslân is 00000001823288444000. Indien u gebruik maakt van Peppol graag het routenummer 1904 vermelden in het XML-bestand bij de tag: "OrderReference". Geen e-facturering? Het is ook mogelijk een factuur in PDF formaat te sturen. Deze kunt u mailen naar: Facturen@sudwestfryslan.nl	Ja <input type="checkbox"/>	Nee <input type="checkbox"/>