

DATED

November 30th, 2022

(1) MERLO S.p.A.



- and -

(2) TI and TI OOD.



DISTRIBUTORSHIP AGREEMENT

MERLO DISTRIBUTORSHIP AGREEMENT

This Agreement is made as of the **30th day of November 2022** by and between

MERLO S.p.A., a company duly organised and existing under the laws of Italy, having its registered office at Via Nazionale 9, 12010, S.Defendente di Cervasca, Cuneo, Registro Imprese e Partita IVA 03078670043, Cod. Ident. CEE IT 03078670043 – CCIAA di Cuneo n. R.E.A. 260677, represented for the purpose of signing of this Agreement by Mr. **Paolo Merlo**, acting in his capacity as **CEO**,

(Hereinafter referred to as "MERLO")

and

TI and TI OOD, a Company duly organised and existing under the laws of Bulgaria, having its registered office at s. Vaselinovo, "V. Levski" sreet ,№ 6, 8600 Yambol, **Bulgaria**, registered with Unified Identification BG 128622048 in the Bulgarian Trade register, represented for the purpose of signing of this Agreement by Mr. **Ivan Ivanov**, acting in his capacity as sole **owner**.,

(Hereinafter referred to as "the Distributor")

WHEREAS the Distributor desires to distribute the Contract Products for its own benefit and with the aim to contribute to the success of MERLO commercial network and the overall satisfaction of the MERLO customers.

1. SCOPE OF THE AGREEMENT

- 1.1. This Agreement sets out the terms and conditions in accordance with which the Distributor is entrusted with the distribution of MERLO Products described in **Annex A** and pursuant to which MERLO shall supply the Distributor with the Contract Products, for the purpose of resale.

2. TERRITORY

- 2.1. During the term of this Distributorship Agreement, the Distributor shall have the right to sell MERLO Products directly to Final Customers in the following territories (herein after called "territory"): **BULGARIA ("Forestry" segment only)** (herein after called "territory").

3. APPOINTMENT OF THE DISTRIBUTOR

- 3.1. Subject to the terms and conditions of this Distributorship Agreement, MERLO hereby appoints the Distributor, and the Distributor hereby accepts such appointment, as its Distributor of Contract Products.

4. SALES RIGHTS

- 4.1. In accordance with the terms of this Agreement, the Distributor shall sell in his own name and for his own account, in the Territory, the Products supplied to him by MERLO.
- 4.2. The Distributor is not entitled to act in the name or on behalf of MERLO, unless after having been previously and specifically authorized to do so by the latter. In particular, it has to appear clearly on the Distributor's invoices, as well as in the correspondence and in any relationship with third parties, that the Distributor acts in his own account.
- 4.3. The Distributor agrees to promote in the most effective way, and in accordance to the general directions given by MERLO, the sale of the Products within the whole Territory and to protect MERLO's interests with the diligence of a responsible businessman. He shall especially set up and maintain an organization being adequate for the purpose of obtaining the highest possible increase of sales within the Territory.

Заличено на
основание ЗЗЛД

33. CHANGE OF CONTROL

33.1. The Parties agree that the present Agreement is written, "intuite Personae", that is on the current Company structure and Board of the Distributor and its current Company structure and Management.

33.2. The Distributor shall notify MERLO, within 30 days from its completion and formalization, for any modification involving a "Change of Control" which occurs during the term of this Agreement.

"Change of Control" shall mean any of the following: (i) Distributor sells, leases or exchanges all or substantially all of its assets to any other person or entity; or (ii) any "person" is or becomes a beneficial owner, directly or indirectly, of more than fifty percent (50%) of the total voting power of the then outstanding shares of voting stock of Distributor;

33.3. Such modifications shall have to be authorised in writing by Merlo. In case of missing authorisation or incomplete information sent by the Distributor, about the operations as per the 33.2, MERLO will have the right to immediately terminate the present agreement (as per the 25.2).

If a "Change of Control", as described above, occurs MERLO will have the right to immediately terminate this Agreement and the distributorship granted in this Agreement by giving written notice to Distributor in which justifies and argues the reasons of the termination based on the evaluation on the new company's ownership.

IN WITNESS WHEREOF, the parties hereto have caused this Agreement to be signed in two duplicate originals by their duly authorised representatives as of the day and year first above written. Each party acknowledges having received one original copy.

Distributor's Authorised Representative

MERLO's Authorised Representative

Заличено на основание ЗЗЛД

LO SPA
METALMECCANICA
Nazionale 9
12010 SAN DEPENDENTE DI CERVASCA (CN)
ITALY

Date 30.11.2022

Date 30.11.2022

Annexes:

- Annex A: Contract Products
- Annex B: Terms and Conditions of Sale – 3M Forestry Range
- Annex C: List of MERLO Direct Customers/Categories of Direct Customers
- Annex D: List of Brands and Products distributed by the Distributor
- Annex E: MERLO Standard Warranty
- Annex F: Warranty Procedure
- Annex G: General terms and conditions for the supply of spare parts

Distributor's Authorised Representative

Заличено на основание ЗЗЛД



Индикативно предложение по проведени пазарна консултация №53411
с предмет "Доставка на самоходна машина за мулчиране"

от "ТИ ЕНД ТИ" ООД с ЕИК 128622048, адрес: с.Веселиново, обл. Ямбол , ул "Васил Левски" №6, тел: 0898547209,
ел.поща: ti_and_ti@abv.bg, лице за контакт Иван Димитров Иванов -управител
/наименование на участника, ЕИК, адрес, телефон, ел. поща, лице за контакт, длъжност/

№ по ред	ID на Възложителя	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	М.е.	К-во	Ед. цена без ДДС	Стойност без ДДС
1	106513772	Самоходна специализирана машина /трактор/ за мулчиране, марка TRE EMME MM 350 X /Производство на Мерло Италия/окомплектована с мулчер за раздробяване на храсти и дървета PrInoth M650H - производител PRINOTH GmbH Германия.	брой	1	980 000,00 лв.	980 000,00 лв.
					Обща стойност без ДДС	980 000,00 лв

Срок на доставка	Срака на доставката е 300 календарни дни след сключване на договор.
Условие на доставка	След сключване на договор.
Гаранционен срок	24 месеца
Производител	TRE EMME TECNOLOGY SRL -MERLO GROUP Италия
Съпроводителна документация при доставка	Сертефикат за съответствие, Инструкция за експлоатация, каталог за резерви части.
Документ за представителство	Договор за представителство и дистрибуция.

Изготвил

Заличено на основание
ЗЗЛД

"ТИ енд ТИ" ООД ,

Иван Иванов- управител

TRE EMME TECHNOLOGY SRL con unico socio

Via Passatore, 2/A - S. Defendente di Cervasca (CN) - Italia
 Tel: +39 0171 687409 – Fax: +39 0171 687486
 www.merlo.com – Mail: info@merlo.com
 Partita IVA/Codice Fiscale: 02584350041
 Iscrizione CCIAA di Cuneo n. REA CN-219086
 Capitale Sociale: 10.330,00 euro int. vers.

Fac simile

Section 1
 MODEL A – COMPLETE VEHICLES

EU CERTIFICATE OF CONFORMITY

The undersigned hereby certifies that the following complete vehicle:

1.1.	Make (trade name of the manufacturer):	TREEMME
1.2.	Type:	FB6
1.2.1.	Variant:	B
1.2.2.	Version:	350V
1.2.3.	Commercial name (if available):	MM350X
1.3.	Category, subcategory and speed index of vehicle:	T1a
1.4.	Company name and address of manufacturer:	TREEMME TECHNOLOGY S.r.l. Via Passatore 2/A 12010 S.Defendente di Cervasca (CUNEO) ITALIA
1.4.2.	Name and address of manufacturer’s authorised representative (if any):	n.a.
1.5.1.	Location of the manufacturer’s statutory plate(s):	on the right side of the cab
1.5.2.	Method of attachment of the manufacturer’s statutory plate(s):	riveted
1.6.1.	Location of the vehicle identification number of the chassis:	on the raised side of the frame, above the front axle
2.	Vehicle identification number	xxxx

conforms in all respects to the type described in EU type-approval	e3*167/2013*00093*01
issued on	07/02/2023

and can be permanently registered in Member States having right/left hand traffic and using metric/imperial units for the speedometer.

Place: San Defendente di Cervasca – Cuneo, Date: xx/xx/xxxx	Signature: -----
--	-------------------------

This certificate consists of n.4 pages

Section 2
MODEL 1 – VEHICLE CATEGORY T

GENERAL CONSTRUCTION CHARACTERISTICS		
3.3.1.	Number of axles and wheels:	n. 2 axles; n. 4 wheels
3.3.2.	Number and position of axles with twinned wheels:	n.a.
3.3.3.	Number and position of steered axles:	F & R
3.3.4.	Number and position of powered axles:	F & R
3.3.5.	Number and position of braked axles:	F & R
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE PER USI SPECIALI		
47.1.	Vehicle equipped with falling object protective structures (FOPS) for forestry applications:	no
47.2.	Vehicle equipped with falling object protective structures (FOPS) for other applications than forestry:	yes
55.1.	Vehicle equipped with protection against penetrating object (OPS) for forestry applications:	yes
55.2.	Vehicle equipped with protection against penetrating object (OPS) for other applications than forestry:	no
59.	Vehicle with machinery mounted on it:	optional
59.1.	General description of the machinery and its inter-action with the vehicle:	optional rare rope winch
MASSE		
4.1.1.1.	Unladen mass(es) in running order:	
4.1.1.1.1	Maximum ... kg	10300
4.1.1.1.2	Minimum: ... kg	9700
4.1.2.1.	Technically permissible maximum laden mass(es): kg	15000
4.1.2.1.1.	Technically permissible maximum mass(es) per axle: ... kg	Axle 1: 9200 / Axle 2: 9200
4.1.2.2.	Mass(es) and tyre(s)	

Tyre combination No	Axle No	Tyre dimension incl load capacity index & speed category symbol	Rolling radius [mm]	Tyre Load rating per tyre [kg]	Maximum permissible mass per axle [kg]	Maximum permissible mass of the vehicle [kg]	Maximum permissible vertical load on the coupling point [kg]	Track width [mm]	
								Min	Max
1.	1 2	600/55-26.5 20PR 165A8 NOKIAN	652	5150	9200	15000	650 500 only with winch	1871	1871
2.	1 2	600/60R28 TRACTOR KING NOKIAN	677	4610 at 36 km/h	9200	15000	650 500 only with winch	1911	1911
3.	1 2	600/55-26.5 165A8 20PR NORDMAN FOREST NOKIAN	647	5150	9200	15000	650 500 only with winch	1870	1870
4.	1 2	500/70R24 TRI 2 NOKIAN	630	5000	9200	15000	650 500 only with winch	1930	1930
5.	1 2	500/70R24 HAKKAPELIITTA TRI NOKIAN	632	6095	9200	15000	650 500 only with winch	1930	1930
6.	1 2	540/70R30 TRACTOR KING NOKIAN	722	4790	9200	15000	650 500 only with winch	1940	1940
7.	1 2	600/70R30 TRACTOR KING NOKIAN	768	5640	9200	15000	650 500 only with winch	1940	1940
8.	1 2	600/55-R26.5 165A8 F342 ALLIANCE	651	5150	9200	15000	650 500 only with winch	1870	1870
9.	1 2	600/55-26.5 165A8 T440 TRELLEBORG	657	5150	9200	15000	650 500 only with winch	1870	1870

4.1.3.	Technically permissible towable mass(es) for each chassis/braking configuration of the R- or S-category vehicle:				
	R- and S- category vehicle		Drawbar	Rigid drawbar	Centre-axle
	Brake				
	Unbraked		3000 kg	3000 kg	3000 kg
	Inertia-braked		6000 kg	6000 kg	6000 kg
	Hydraulic braked		n.a.	n.a.	n.a.
	Pneumatic braked		n.a.	n.a.	n.a.
4.1.4.	Total technically permissible mass(es) of the tractor (T- or C- category vehicle) and towed vehicle (R- or S- category vehicle) combination for each chassis/braking configuration of the R- or S-category vehicle:				
	R- and S- category vehicle		Drawbar	Rigid drawbar	Centre-axle
	Brake				
	Unbraked		18000 kg	18000 kg	18000 kg
	Inertia-braked		21000 kg	21000 kg	21000 kg
	Hydraulic braked		n.a.	n.a.	n.a.
	Pneumatic braked		n.a.	n.a.	n.a.

BALLAST MASSES		
29.2.	Number of sets of ballast masses:	n.a.
29.2.1.	Number of components on each set:	
	Set 1: n.a.	Set 2: n.a.
29.4.	Total mass of ballast masses: ... kg	n.a.
MAIN DIMENSIONS		
4.2.2.	For complete vehicles	
4.2.2.1.1.	Length for on-road use:	
4.2.2.1.1.1	Maximum: ... mm	6030
4.2.2.1.1.2	Minimum: ... mm	5550
4.2.2.1.2.	Width for on-road use:	
4.2.2.1.2.1	Maximum: ... mm	2540
4.2.2.1.2.2	Minimum: ... mm	2430
4.2.2.1.3.	Height for on-road use	
4.2.2.1.3.1	Maximum: ... mm	3210
4.2.2.1.3.2	Minimum: ... mm	3090
4.2.2.5.	Wheelbase: ... mm	2800
4.2.2.8.	Track width:	
4.2.2.8.1.	Maximum: ... mm	Axle 1 / Axle 2: see tab. point 4.1.2.2.
4.2.2.8.2.	Minimum: ... mm	Axle 1 / Axle 2: see tab. point 4.1.2.2.

GENERAL POWERTRAIN CHARACTERISTICS		
5.1.1.1.	Declared maximum design vehicle speed: ... km/h	36
5.1.2.1.	Declared rearward maximum design vehicle speed: ... km/h	n.a.
ENGINE		
2.1.	Make(s) (trade name(s) of manufacturer):	DEUTZ
2.2.	Type:	Deutz TCD 7.8 L6 Code C5VI250
2.2.2.	Type-approval number without extension:	e1*2016/1628*2016/1628EV6/D*0006
6.1.7.	Category and sub-category of the engine:	NRE-v-6
6.2.1.	Combustion Cycle:	four stroke cycle
6.2.2.	Ignition Type:	Compression ignition
6.2.3.1.	Cylinders' number and configuration :	6, LI
6.2.8.1.	Fuel type	B5
6.2.8.3.	List of additional fuel compatible with use by the engine:	n.a.
6.3.2.1.2.	Declared rated net power:	250 kW
6.3.2.2.2.	Maximum net power:	250 kW
6.3.6.4.	Engine total swept volume:	7755 cm ³
GEARBOX		
11.2.8.	Type of gear shift system:	M1
STEERING		
13.2.	Steering category:	power-assisted
BRAKING		
43.4.6.	Electronic braking system:	no
43.5.1.	Braking transmission:	hydraulic/hydrostatic/power-assisted
43.5.3.	Locking of left and right braking controls:	n.a.
43.6.1.	Towed vehicle braking control system technology:	no
43.6.4.	Connections type:	n.a.
43.6.4.1.	Supply pressure Hydraulic:	n.a.
	Single line: [kPa]	n.a.
	Two lines: [kPa]	n.a.
43.6.4.2.	Supply pressure Pneumatic: Two lines: [kPa]	n.a.
43.6.5.	Presence of ISO 7638:2003 connector:	n.a.
ROLLOVER PROTECTIVE STRUCTURE (ROPS)		
2.1	Make(s) (trade name(s) of manufacturer):	TREEMME MM08
2.2.2.	Type-approval number(s):	e3*1322/2014*2018/830U3*10001*00
46.1.	Equipment of ROPS:	standard
46.2.	ROPS:	by cab
46.2.1.	In the case of roll bar:	n.a.
46.2.2.	In the case of foldable roll bar:	n.a.
46.2.2.1.	Folding operation:	n.a.
46.2.2.2.1.	Hand-operated foldable ROPS:	n.a.
46.2.2.4.	Locking mechanism:	n.a.
SEATING POSITIONS (SADDLES AND SEATS)		
49.1	Seating position configuration:	seat
49.4.2.	Driver's seat type category:	category A, class II/III
49.4.3.	Reversible driving position:	no
49.5.1.	Number of passenger seats:	n.a.
MECHANICAL COUPLINGS		
38.3.	Rear mechanical coupling	

Type (according to Appendix I of Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) 2015/208):	form x ISO6489-5:2011	ISO 6489-2:2002	ISO6489-2:2002	ISO 6489-4:2004										
Make:	V.ORLANDI	V.ORLANDI	V.ORLANDI	SCHARMULLER										
Manufacturer's type designation:	MH28	MH31H	AH30H	671000										
(EU) type-approval mark or -number:	e3*10013 NS	e3*30010 ND	e3*30009 ND	e1*00333 ND										
Maximum horizontal load/D-Value:	n.a.	100 kN	100 kN	89,3 kN										
Towable mass (T):	12 ton	n.a.	n.a.	n.a.										
Maximum permissible vertical load on the coupling point:	2000 kg	2500 kg	2500 kg	3000 kg										
Installation:*	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Position of coupling point	height above ground	Maximum:	965 mm	975 mm	965 mm	965 mm	975 mm	965 mm	965 mm	n.a.	n.a.	965 mm	n.a.	n.a.
		Minimum:	830 mm	840 mm	830 mm	830 mm	840 mm	830 mm	830 mm	n.a.	n.a.	830 mm	n.a.	n.a.
		Distance for vertical plane passing through the axis of the rear axle	Maximum:	1315 mm	1365 mm	1965 mm	1355 mm	1405 mm	2005 mm	1370 mm	n.a.	n.a.	1330 mm	n.a.
Minimum:	1315 mm	1365 mm	1965 mm	1355 mm	1405 mm	2005 mm	1370 mm	n.a.	n.a.	1330 mm	n.a.	n.a.		
MAXIMUM PERMISSIBLE TOWABLE MASS OF THE TRACTOR WITH THE HOOK:	6000 kg			6000 kg			6000 kg			6000 kg				

Installation*:

(A) No rear equipment

(B) Three points rear handler

(C) Hook on which

Type (according to Appendix 1 of Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) 2015/208):	ISO 24347:2005	form x ISO6489-5:2011	form y ISO6489-5:2011	form z ISO6489-5:2011										
Make:	SCHARMULLER	ARCHETTI / METALSECURE	ARCHETTI / METALSECURE	ARCHETTI / METALSECURE										
Manufacturer's type designation:	670000	GMC10	GMD20	GMD30										
(EU) type-approval mark or -number:	e1*00190 ND	e3*30049 NS	e3*30050 NS	e3*30051 NS										
Maximum horizontal load/D-Value:	97,1 kN	n.a.	n.a.	n.a.										
Towable mass (T):	n.a.	6 ton	14 ton	20 ton										
Maximum permissible vertical load on the coupling point:	3000 kg	1500 kg	2000 kg	2000 kg										
Installation:*	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Position of coupling point	height above ground	Maximum:	965 mm	n. a.	n. a.	965 mm	975 mm	965 mm	965 mm	975 mm	965 mm	965 mm	975 mm	965 mm
		Minimum:	830 mm	n. a.	n. a.	830 mm	840 mm	830 mm	830 mm	840 mm	830 mm	830 mm	840 mm	830 mm
Distance for vertical plane passing through the axis of the rear axle	Maximum:	1330 mm	n. a.	n. a.	1300 mm	1350 mm	1950 mm	1300 mm	1350 mm	1950 mm	1310 mm	1360 mm	1960 mm	
	Minimum:	1330 mm	n. a.	n. a.	1300 mm	1350 mm	1950 mm	1300 mm	1350 mm	1950 mm	1310 mm	1360 mm	1960 mm	
MAXIMUM PERMISSIBLE TOWABLE MASS OF THE TRACTOR WITH THE HOOK:	6000 kg			6000 kg			6000 kg			6000 kg				

Installation*: (A) No rear equipment (B) Three points rear handler (C) Hook on which

Type (according to Appendix 1 of Annex XXXIV to Commission Delegated Regulation (EU) 2015/208):	ISO6489-2:2002	ISO6489-2:2002	ISO6489-2:2002								
Make:	ARCHETTI / METALSECURE	ARCHETTI / METALSECURE	ROCKINGER								
Manufacturer's type designation:	MEC1	AEC1	860B40								
(EU) type-approval mark or -number:	e11*0240 ND e24*00008 ND	e11*0238 ND e24*00007 ND	e1*00301 ND								
Maximum horizontal load/D-Value:	80 kN	80 kN	82 kN								
Towable mass (T):	n.a.	n.a.	n.a.								
Maximum permissible vertical load on the coupling point:	2000 kg	2000 kg	2000 kg								
Installation:*	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Position of coupling point	height above ground	Maximum:	965 mm	975 mm	965 mm	965 mm	n. a.	n. a.	965 mm	n. a.	n. a.
		Minimum:	830 mm	840 mm	830 mm	830 mm	n. a.	n. a.	830 mm	n. a.	n. a.
Distance for vertical plane passing through the axis of the rear axle	Maximum:	1370 mm	1420 mm	2020 mm	1380 mm	n. a.	n. a.	1330 mm	n. a.	n. a.	
	Minimum:	1370 mm	1420 mm	2020 mm	1380 mm	n. a.	n. a.	1330 mm	n. a.	n. a.	
MAXIMUM PERMISSIBLE TOWABLE MASS OF THE TRACTOR WITH THE HOOK:	6000 kg			6000 kg			6000 kg				

Installation*: (A) No rear equipment (B) Three points rear handler (C) Hook on which

THREE-POINT LIFTING MECHANISM								
39.1.	Three-point lifting mechanism:	front mounted / rear mounted (optional)						
39.2.	Maximum towable mass: [kg]	Front: 4500 kg Rear: 3500 kg						
ADDITIONAL COUPLIG POINTS								
40.1.	Additional couplig points:	no						
POWER TAKE-OFF(S)								
51.2.	Main PTO:	n.a.						
51.3.	Secondary PTO:	n.a.						
51.2.3.	Optional: Power at the power take-off (PTO) at the rated speed(s) (in accordance with OECD Code 2 or ISO 789-1:1990 (Agricultural tractors – Test procedures – Part 1:Power tests for power take-off))							
	Rated speed PTO (min ⁻¹)	Corresponding engine speed (min ⁻¹)	Power (kW)					
	1-540	---	---					
	2-1000	---	---					
RESULTS OF THE SOUND LEVEL TEST (EXTERNAL)								
	Measured according to Annex II to Commission Delegated Regulation (EU) 2018/895, as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) ---/---.							
	Moving: ... dB(A)	79						
	Stationary: ... dB(A)	81						
	Engine speed: ... min ⁻¹	2220						
LIVELLO SONORO PERCEPITO DAL CONDUCENTE:								
	Measured according to Annex XIII to Commission Delegated Regulation (EU) No 1322/2014, as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) 2018/830							
	Driver's exposure to noise level: ... dB(A)	77						
	Test method used:	Test method used 2						
RESULTS OF EXHAUST EMISSION TESTS (INCLUSIVE OF DETERIORATION FACTOR)								
	Measure according to:							
	Commission Delegated Regulation (EU) 2018/985, as last amended by Commission Delegated Regulation (EU) ---/---: no							
	Regulation (UE) 2016/1628 of the European Parliament and of the Council, as last amended by (Commission Delegated) Regulation (EU) 2021/1068 (of the European Parliament and of the Council): yes							
	Regulation (EC) No 595/2009 of the European Parliament and of the Council, as last amended by (Commission Delegated) Regulation (EU) 133/2014 (of the European Parliament and of the Council): no							
	Emissions	CO [g/kWh]	HC [g/kWh]	NO _x [g/kWh]	HC+NO _x [g/kWh]	PM [g/kWh]	PN [g/kWh]	Test cycle
	NRSC/ESC/AWHSC	0,0052	0,0039	0,1751	1,790	0,0050	9,3535 x 10 ¹⁰	RMC-C1
	NR transient test /ETC/WHTE	0,0983	0,0069	0,1587	1,656	0,0052	1,7214 x 10 ¹¹	NRTC
	Result CO ₂	669,6 g/kWh						
COMMENTS:								

Техническа спецификация и изисквания
за „Доставка на самоходна специализирана машина за мулчиране с мулчираща приставка за раздробяване на дървета и храсти“

Забележки:

1. За техническите параметри, за които в редовете на графа "Минимални изисквания на Възложителя" има " * ", Възложителят не предава минимални изисквания, но Кандидатът трябва да попълни съответните технически данни на предлаганото от него оборудване.
2. За стандарти и сертификационни системи, посочени в настоящото приложение, Кандидатът може да предложи еквивалентни.

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Кандидата	Забележка
I. Технически параметри на самоходна специализирана машина за мулчиране					
1.	Марка	-	*	TRE EMME	
2.	Модел	-	*	MM 350X	
3.	Двигател				
3.1.	Обем	cm ³	*	7800	
3.2.	Номинална мощност	kW	≥ 250	250 kW	
3.3.	Максимален въртящ момент	Nm	*	1400Nm	
3.4.	Норма на емисиите EU Stage V			Stage V	
3.5.	Система за лесно стартиране на двигателя в студено време	-			
					регистрация.
					налична
					РА

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Кандидата	Забележка
3.6.	Вид гориво	-	Дизел	Дизел	
3.7.	Електрическа система	V	24	24 V	
3.8.	Акумулатори	бр.	≥ 2	2бр.	
3.9.	Радиатори с реверсивни вентилатори	-	налични	налични	
3.10.	Резервоар за гориво за предлагания модел	литри	≥ 200	340 л	
4.	<u>Трансмисия</u>				
4.1.	Хидростатична (хидростатична скоростна кутия) с електронно управление	-	ДА	ДА	
4.2.	Минимална работна скорост при движение	км/ч	$6 \geq V \geq 0,1$	0,5 до 6 км/ч	
4.3.	Максимална скорост на движение	км/ч	$V \geq 30$	36 км/ч	
4.4.	Колесна формула	-	4x4 постоянно (пермаментно) задвижване	4 x 4	
4.5.	Блокировка на диференциалите		100% на преден и заден диференциал	ДА	
4.6.	Управление на всичките 4 колела	-	ДА	ДА	
5.	<u>Хидравлика</u>				
5.1.	Непрекъснато хидравлично подаване към прикачен инвентар	bar	≥ 400	420 bar	
5.2.	Резервоар за охлаждаща течност	-	наличен	ДА	

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Кандидата	Забелжка
5.3.	Хидравлична работна система с чувствителна към натоварването помпа	-	ДА	ДА	
5.4.	Преден триточков манипулатор с непрекъснато хидравлично подаване	кг.	≥ 4000	4200 кг.	
5.5.	Непрекъснато хидравлично подаване към преден манипулатор (силоотводен вал) за прикачен инвентар (мулчираща приставка)	bar	≥ 400	420 bar.	
5.6.	Преден хидравличен силоотводен вал - дебит	л./мин.	≥ 500	500 л/мин.	
5.7.	Хидравлична лебедка с радио управление с капацитет не по-малко от теглото на базовата машина с прикачения инвентар (мулчираща приставка)	кг.	*	лебедка с радиоуправление 12 500 кг.	
6.	Кабина				
6.1.	Джойстик за управление с интегрирани функции за управление на трансмисията и навесната система	-	наличен	ДА	
6.2.	Джойстик с контролер на функциите на машината	-	наличен	ДА	
6.3.	Седалка -- индивидуално регулируема с пневматично окачване	-	налична	ДА	
6.4.	Touch Screen терминал за настройки	-	наличен	ДА	
6.5.	Автоматичен климатик	-	наличен	ДА	
6.6.	Чистачки за предно и задно стъкла	-	налични	ДА	
6.7.	Огледала за обратно виждане ляво и дясно	-	налични	ДА	
6.8.	Работни светлини отпред, монтирани на кабината	бр.	≥ 4	4бр.	
6.9.	Работни светлини отзад, монтирани на кабината	бр.	≥ 4	4бр.	

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Кандидата	Забелеска
7.	<u>Гуми и Джанти</u>				
7.1.	Специализирани гуми за работа в горски условия и движение в планински терени	-	ДА	ЦА	
7.2.	Предни единични гуми, размер	цола	*	600/55-26,5	
7.3.	Задни единични гуми, размер	цола	*	600/55-26,5	
7.4.	Джанти със защита на вентила	-	налични	ЦА	
8.	<u>Оборудване и изисквания за защита и сигурност</u>				
8.1.	Сертификати за конструкция и сигурност на кабината, при преобръщане	-	Съвместим с изискванията ROPS на БДС EN ISO 3471	ЦА	
8.2.	Сертификати за конструкция и сигурност на кабината, срещу падащи предмети	-	Съвместим с изискванията FOPS на БДС EN ISO 6165	ЦА	
8.3.	Сертификати за конструкция и сигурност на кабината, за защита на оператора, с одобрени прозрачни прозорци против счупване / разбиване	-	Съвместим с изискванията OPS на БДС EN ISO 8084	ЦА	
8.4.	Преодоляване на наклон, при изкачване и впускане	%	≥ 45	45%	
8.5.	Преодоляване на страничен наклон	%	≥ 20	30%	
8.6.	Стоманен или брониран резервоар/и за гориво	-	наличен/и	ЦА	

Заличено на основание ЗЗЛД

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Кандидата	Забележка
8.7.	Стоманен или брониран резервоар/и и хидравлични течности	-	наличен/и	РА	
8.8.	Защитна метална рамка от случайно паднали дървета на покрива и преден канак	-	налични	РА	
8.9.	Защитна метална рамка / решетка отпред за предпазване от клонови радиатора и радиаторна решетка	-	налични	РА	
8.10.	Защитна метална рамка с решетка за задно стъкло (за защита срещу отломки от мулчера)	-	налична	РА	
8.11.	Защитна метална рамка на задните ъгли на кабината	-	налична	РА	
8.12.	Частични защити на светлинните на покрива, ауспуха, входа на въздушния филтър	-	налични	РА	
9.	Габарити				
9.1.	Клирънс	мм	≥ 450	465 мм	
9.2.	Дължина	мм	≥ 5300	5690 мм	
9.3.	Ширина, в комплект с гумите	мм	≤ 2550	2470 мм	
9.4.	Максимално допустимо тегло	кг	*	15 000 кг	
9.5.	Колесна база /междуосие/	мм	*	2800 мм	
9.6.	Височина	мм	≤ 3500	3070 мм	
II. Технически параметри на мулчираща приставка за раздробяване на дървета и храсти					
10.	Марка	-	*	PRINOTH	
11.	Модел – напълно съвместим със самоходната специализирана машина, по т.1	-	*	M650H	

№	Функционалност, параметър и др.	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Капитала	Забележка
12.	Триточково съвместимо окачване за навесна система с базовата машина по т.1	-	ДА	ДА	
13.	Хидравлична трансмисия, задвижвана от хидравличната система на базовата машина по т.1	-	ДА	ДА	
14.	Хидравлично управление на предпазния щит на ротора	-	ДА	ДА	
15.	Работна ширина	мм.	$2200 \leq L \leq 2350$	2350 мм.	
16.	Габаритна ширина	мм.	≤ 2800	2800 мм.	
17.	Тегло	кг.	≤ 3500	3490	с пълно оборудване
18.	Мощност на мулчиращата приставка	kW	≥ 140	160 kW	
19.	Ротор с фиксирани зъби	-	ДА	ДА	
20.	Брой зъби на ротора	бр.	≥ 60	72 бр.	
21.	Работни плъзгачи, регулируеми	-	налични	ДА	
22.	Централно мазане	-	ДА	ДА	
23.	Предпазен съединител при блокиране на ротора	-	наличен	ДА	
24.	Метална рамка със зъби, за бутане на дървета, с хидравлично управление	-	налична	ДА	
25.	Максимален диаметър на смилае на клоно и дървета	мм.	≥ 350	400 мм.	
26.	Дълбочина на проникване под повърхността (дълбочинно мулчиране)	мм.	≥ 30	30 до 50 мм.	

Изискване към срокове за доставка, гаранционен срок и срок за отстраняване на технически неизправности:

Срок на доставка – до 360 календарни дни след сключване на договор.

Гаранционен срок – не по-малко от 24 месеца, считано от датата на доставка и Протокол за успешно извършен общ входящ контрол.

Срок за отстраняване на техническа неизправност, в рамките на гаранционният срок – до 22 работни дни, считано от датата на писменото уведомление на Изпълнителя за настъпилата неизправност. Техническите неизправности, по доставената специализирана техника, се отстраняват от Изпълнителя, на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. При необходимост от транспортиране на доставената специализирана техника, с цел отстраняване на техническа неизправност, в оторизиран сервиз на Изпълнителя, то Изпълнителя извършва тази дейност за собствена сметка.

Заличено на основание
ЗЗЛД



Щеотвил:

Иван Мбандо - управител

ТИ енд ТИ ООД.