OFFERING

The used

Liebherr crawler crane

Liebherr crawler crane

1 шт. LR 1300 with 86m main boom and 41m luffing jib

1 Unit LR 1300 with 86m main boom and 41m luffing jib

1 шт. DERRICK with c/w wagon

1 Unit DERRICK with c/w wagon

The year of manufacture: **2015** Working hours: **730**

Dear Sirs,

Based on our Terms and Conditions of Sale we are pleased to offer you above named crawler crane as follows:

1 шт. LR 1300 with 86m main boom and 41m luffing jib 1 Unit LR 1300 with 86m main boom and 41m luffing jib

Объем поставки Либхерр / Scope of supply

Позиц Pos	Описание Description	Количество Quantity	Цена (EUR Price (EUR
	Базовая машина / Basic machine		
1.1	Базовая машина LR 1300, двигатель 400 кВт, stage 4/ Tier 4F Basic machine LR 1300, 400 kW, stage 4/ Tier 4F	1	
1.2	Главная грузовая лебедка без механизма сброса, с тяговым усилием 15 т , для каната 28 мм Main winch 15 t without free fall, 28 mm	2	
1.3	Нераскручивающаяся канатная оснастка длиной 240 м, диаметр 28 мм, усилие разрыва 2160 Н/мм ² Nonrotating wire rope 240 m, 28 mm, 2160 N/mm ²	1	
1.4	Нераскручивающаяся канатная оснастка длиной 540 м, диаметр 28 мм, усилие разрыва 2160 Н/мм² Nonrotating wire rope 540 m, 28 mm, 2160 N/mm²	1	
1.5	Гак 16 т (28 мм) Hook (single) 16 t (28 mm)	1	
1.6	Крюковая обойма 50 т, 1-о роликовая (28 мм) Hook block 50 t, 1 sheave (28 mm)	1	
1.7	Крюковая обойма 160 т, 5-ти роликовая (28 мм) Hook block 160 t, 5 sheaves (28 mm)	1	
1.8	Окраска машины в цвета Liebherr (желто-белый-черный) Painting in Liebherr-design	1	
1.9	Стандартный набор бортового инструмента Tool set standard	1	
	Основная стрела / Main boom		
	Корневая секция стрелы 10 м (2821.xx) Boom foot 10 m (2821.xx)	1	
	Секция стрелы 3 м вкл. стальные ванты (2821.30) SX Boom section 3 m incl. steel pendants (2821.30) SX	1	
	Секция стрелы 6 м вкл. стальные ванты (2821.30) SX Boom section 6 m incl. steel pendants (2821.30) SX	1	
	Секция стрелы 12 м вкл. стальные ванты (2821.30) SX Boom section 12 m incl. steel pendants (2821.30) SX	5	
	Головная секция стрелы 7 м, с роликами по схеме 3+10 вкл. стальные ванты (2821.xx) Boom head 7 m, 3+10 sheaves, incl. steel pendants (2821.xx)	1	

Позиц Pos	Описание Description	Количество Quantity	Цена (EUR) Price (EUR)
	Основная стрела / Main boom		
1.15	Вспомогательный гусек, усиленный, 2-кратная система запасовки каната для основной стрелы: 1311, 2017, 2018, 2320, 2220, 2821 Boom auxiliary jib, 2 part line, for main boom: 1311, 2017, 2018, 2320, 2220, 2821	1	
	Управляемый гусек / Luffing jib		
1.16	Корневая секция управляемого гуська 10 м в сборе с А- образными рамами (2316.xx) Luffing jib foot 10 m, with A-frames cpl. (2316.xx)	1	
1.17	Секция управляемого гуська 3 м вкл. стальные ванты (2316.xx) Luffing jib section 3 m incl. steel pendants (2316.xx)	1	
1.18	Секция управляемого гуська 6 м вкл. стальные ванты (2316.xx) Luffing jib section 6 m incl. steel pendants (2316.xx)	1	
1.19	Секция управляемого гуська 12 м вкл. стальные ванты (2316.xx) Luffing jib section 12 m incl. steel pendants (2316.xx)	1	
1.20	Оголовок управляемого гуська 10 м вкл. стальные ванты (2316.xx) Luffing jib head 10 m incl. steel pendants (2316.xx)	1	
1.21	Лебедка управляемого гуська с тяговым усилием 10 т (1916.xx, 2316.xx) Luffing jib winch 10 t (1916.xx, 2316.xx)	1	
	Решетчатая стрела, другое / Boom other		
1.22	Направляющие для каната (2821.xx) >= 50 м Rope guide (2821.xx) >= 50 m	1	
	<u>Дополнительный пакет / Application package</u>		
	Система для работы в 2-х крюковом режиме (управляемый гусек) 2 hook operation (luffing jib)	1	
	LIDAT / LIDAT		
	LiDAT Плюс вкл. телесервис LiDAT Plus incl. Teleservice	1	
	Система самомонтажа_ / Self assembly features		
	Система подъема базовой машины на гидродомкратах Jack-up system standard	1	
	Лебедка системы запасовки Reeving winch	1	
		1	

Позиц Pos	Описание Description	Количество Quantity	Цена (ÉUR Price (EUR
	Система самомонтажа / Self assembly features		
1.27	Цилиндр системы самомонтажа Self assembly system assembly cylinder	1	
1.28	Система самомонтажа противовеса Self assembly system counterweight	1	
	Сервисный пакет / Service package		
1.29	Система централизованной смазки поворотного круга - подшипники Central lubrication swing ring - bearings	1	
1.30	Вспомогательный электронасос для заправки топливного бака Diesel refuelling pump electric	1	
1.31	Низкотемпературный пакет -25°/-40°С Cold package -25°/-40°С	1	
	Опции повышенной безопасности / Optional safety features		
1.32	Камеры заднего и боковорого обзора, базовая система, для машин stage 3B или Tier 4i, stage 4/Tier 4F Rear + side view camera, basic system	1	
	Ограничитель высоты подъема Anti-two block	2	
	Поручни по периметру верхней части поворотной платформы Hand rails on rooftop foldable	1	
	Отображение высоты подъема в системе Litronic, для двух главных лебедок Litronic lifting height indication for both main winches	1	
	Электронная система измерения и ограничения грузового момента (упр.гусек 1916.xx, 2316.xx)LMI/LML. Litronic LMI/LML (luffing jib 1916.xx, 2316.xx)	1	
	Электронная система измерения и ограничения грузового момента (для основной стрелы) Litronic LMI/LML Litronic LMI/LML (main boom)	1	
	Предупредительный сигнал о передвижении Travel and swing alarm	1	
	Комфорт для оператора / Operator's comfort		
	Дополнительная лестница на поворотной платфоме Additional access ladder superstructure	1	
	Кондиционер в кабине оператора Cabin air-conditioner	1	

Позиц Pos	Описание Description	Количество Quantity	Цена (EUR) Price (EUR)
	Комфорт для оператора / Operator's comfort		
1.41	Устройство наклона кабины, гидравлич. Cabin tilting device hydraulic	1	
1.42	Раздвижное окно кабины оператора Slide window for cabin	1	

Additional options

1.43	Main	hook	block	300	Т

- 1.44 Motor Pre-heating feature
- 1.45 Oil tank heating el. hydr. feature
- 1.46 2x winch synchronizing hydr system

1 шт. DERRICK with c/w wagon 1 Unit DERRICK with c/w wagon

Объем поставки Либхерр / Scope of supply

Позиц Роз	Onicanie Description	Количество Quantity	Цена (EUR Price (EUR
	Дерриковая стрела / Derrick		
2.1	Базовая установка Деррика 15 м, в сборе Derrick basic unit 15 m, cpl.	1	
2.2	Секция Деррика 11,7 м, вкл. ванты Derrick section 11,7 m, incl. pendants	1	
2.3	Секция Деррика 3 м, вкл. ванты Derrick section 3 m, incl. pendants	1	
2.4	Работы по подготовке тележки противовеса Деррика Derrick counterweight carrier preparatory works	1	
2.5	Тележка противовеса Деррика Derrick counterweight carrier	1	
	Деррик: Противовес 102 т для тележки противовеса или свободно подвешенного противовеса Derrick: 102 t counterweight for counterweight carrier or floating counterweight	1	
	Система поддержки основной стрелы Деррик >= 90,2 м - Деррик Derrick mid point suspension main boom >= 90,2 m derrick	1	
	Окраска машины в цвета Liebherr (желто-белый-черный) Painting in Liebherr-design	1	
	Решетчатая стрела, другое / Boom other		
	Направляющие каната для LR 1300 в исполнении с Дерриком Rope guide for derrick application on LR 1300	1	
2	Опции повышенной безопасности / Optional safety features		
	Дополнительная камера обзора лебедки Деррика Additional camera, derrick winch	1	
	Камера, главная лебедка 1 / 2, базовая система Camera, main winch 1 / 2, basic system	1	
,	Блокиратор механизма пеедвижения (управляемый электр. и гидравлически) Travel gear lock (electric & hydraulic controlled)	1	

2.13

Общая цена нетто Total offer net price

1 unit LR 1300 (86 m boom and 41 m luffing jib) + 1 unit DERRICK with c/w wagon 2,235,000.00

The quoted price above is net price excluding taxes, duties, fees, etc. The price has to be understood for BUYER as FAS Port of Paldiski (INCOTERMS 2010). The price is not final. It is a subject of further negotiations and it will be finally agreed after inspection of crane at the site of its location.