



NOZOMI MARKETING PTE. LTD.

5-12-3-402 Karabe, Narita-shi
Chiba-ken, 286-0036, Japan

Phone: +81-476-36-8631 +81-80-6946-8911, Fax: +81-476-27-2877
E-mail: mskexport@gmail.com, Website: www.nozomi.us.com

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ Типовой цех для сушки древесины KD1-7 (для домостроительного проекта на 100 тыс. м2 в год)

Цена FOB Пенанг: **3.692.350** EURO

Котельная: 7.000 квт

Полезный объем сушильных камер:

- 2.020 м3, температура 90°C

- 195 м3, температура 130°C

Потребляемая э/мощность: 492 квт

Количество работников:

- оператор технологии сушки – 1 чел.

- оператор котельной – 3 чел (круглосут.)

Особенности: теплоноситель – пар, теплоизоляция стен из ребристого полиуретана, загрузка вагонеткой

Калькуляция Основное оборудование

№ п/п	Наименование	Цена Евро	Кол-во	Сумма Евро
1	Двухкамерная паровая котельная 7.000 квт на древесных отходах с вихревой технологией сгорания топлива, давление 12 бар*	674.900	1	674.900
	Дополнительная доработка на 40 бар для установки парогенератора	71.600	КОМПЛ.	71.600
2	Бункер для хранения древесных отходов с трансфертными податчиками на 400 м3 топлива (без теплоизоляции стен и подогрева пола)	98.000	1	98.000
			КОМПЛ.	
3	Система трансфертных податчиков топлива	12.500	1	12.500
			КОМПЛ.	
4	Линия паропровода	11.500	20 М	11.500
5	Резервуар для горячей воды (отопление помещений)	24.000	1 шт.	24.000
6	Конвейерная система для подачи опилок и топливной щепы из лесопильного цеха в бункер для хранения			
	- Наклонный конвейер в топливохранилище	27.000	1	27.000
	- Конвейер для щепы	26.600	КОМПЛ.	26.600
	- Возвратный конвейер	17.000		17.000
	- Промежуточные шнековые податчики	36.000		36.000
7	Здание котельной 450 м2	118.700	1	118.700
			КОМПЛ.	
	Итого:			442.900
8	Оборудование для сушки древесины и предварительно изготовленные модульные здания сушильных камер:			
	Для печей 60 М³ 90 гр. С	75.000	3	225.000
	Для печей 120 М³ 90 гр. С	106.900	2	213.800
	Для печей 160 М³ 90 гр. С	106.900	10	1.069.000
	Для печей 65 М³ 130 гр. С	165.200	3	495.600
	(все опции включены: воздушные заслонки, система вторичного парообразования из нержавеющей стали с замкнутым циклом, плавная регулировка вентиляторов, паровых вентилялей, воздушных заслонок, стальные рельсы с анкерными болтами, дополнительная крыша над сушильными печами для снеговой нагрузки)		КОМПЛ.	
	Итого:			2.003.400
9	Навес для хранения сушильных пакетов 3.815 м2 (до и после сушки)	520.050	1	520.050
			КОМПЛ.	
	Итого:			520.050
10	Вагонеточная система загрузки пиломатериалов в сушильные камеры			
	Вагонетка (механическая и гидравлическая часть)	39.300	1	39.300
	Кабельная система и токосъемник	11.800	1	11.800
			КОМПЛ.	
	Итого:			51.100
	Всего:			3.692.350

Условия платежа: аккредитив или банковский перевод

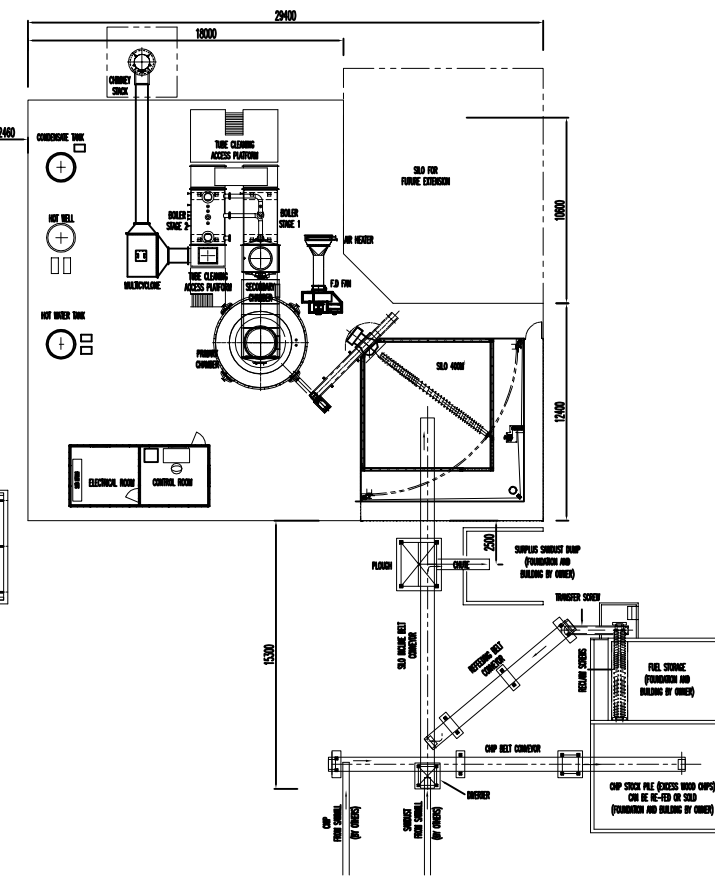
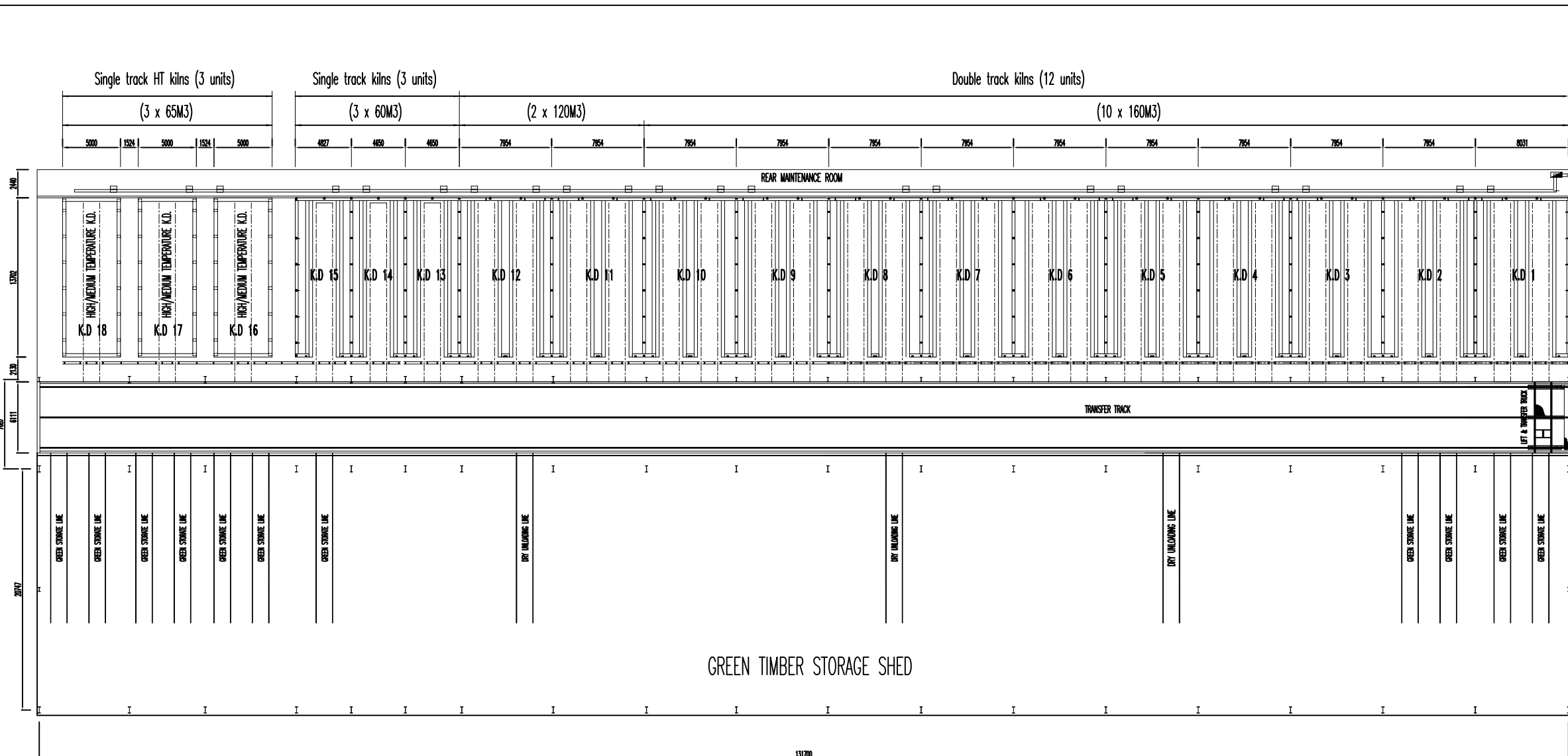
Отгрузочная спецификация:

Срок поставки: 7 мес. (FOB Пенанг)

Примечания:

* не включены в цену расходы на оплату услуг супервайзеров, авиабилеты, виза, страхование, гостиница, питание, местные переезды, переводчика

* коммерческое предложение действительно до 31 октября 2008 года



Items	K.D. nett holding capacities (M ³)	Type of K.D.	Type & thickness of timber to be dried	Production (M ³ /yr) for Russian Red Pine drying from 60% IMC to 12% FMC	Drying Cycle (No of Days)
A	160 M ³ (K.D. 01-10)	Double track of medium temperature drying	(108x108)mm square	32,000	18
B	120 M ³ (K.D. 11-12)	Double track of medium temperature drying	(18x20)mm timber (50x100)mm timber (50x200)mm timber	12,343	7
C	60 M ³ (K.D. 13-15)	Single track of medium temperature drying	(18x20)mm timber (50x100)mm timber (50x200)mm timber	9,257	7
D	65 M ³ (K.D. 16-18)	Single track of high/medium temperature drying	(100x100)mm square with pith in the center	7,800	9

No.	Date	Name	Approved	Revision
0	3 OCT 2008	MIKE		ORIGINAL DRAWING COMPLETED



VISDAMAX (M) SDN. BHD.
P.O. BOX 29, LOT 84, KULIM INDUSTRIAL ESTATE,
LORONG PERUSAHAAN 6A, 09000 KULIM,
NEHAY, WEST MALAYSIA.
TEL: 6-04-489 2099 (Pilot Line), FAX: 604-489 2088
EMAIL: visdama@visdama.com

Drawn	MIKE	03/10/08	PROJECT NAME	QTY	Phase
Designed					
Checked			TITLE	Drawing No	Rev.
Approved			K.D. & BOILER LAYOUT FOR	RUS-Q-015-001	0
Scale	NTS	A1	HOUSING SOLUTION (60,000m ³ /yr)	Clients No	Rev.