
				BILL OF QUANTITY Количествена сметка			
Документ nr. Document no. 20HA\$00-PC416				Страница Sheet 1 от of 11			
Проект Project КонтурГлобал Оперейшънс България АД Планов ремонт на съоръженията				Код Security Index			
Име Title Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи Котлоагрегат ЕП 670-140/П-62/							
Система System HA\$		Тип документ Document Type PC		Дисциплина Discipline &		Файл File 20HA\$00-PC416	
REV 00		Описание на ревизиите / Description of Revisions За тръжна процедура (За търг)					
00	17.01.2020г	TR	Т. Георгиев			П. Панайотов	Ал. Желев
REV	Дата Date	Обхват Scope	Подготвил Prepared by	Сътрудници Co-operations		Проверил Checked by	Одобрил Approved by
							Издаде Issued by

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.

This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ no. Document no. 20HA\$00-PC416
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 17.01.2020 Страница 2 от 11 Sheet of

1. Обхват на работите :

Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.

2. КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

За всяка позиция цената е определена въз основа на инструменти, оборудване, консумативи, ежедневни разходи, транспорт, смени и всичко друго необходимо за да се предоставят на Собственика добре извършени работи, както е описано и поискано в техническата спецификация – 20HA\$00-PB416.

Ремонтните дейности в количествената сметка са ориентировъчни. Формирани са на база на опита в поддръжка на съоръженията. При извършване на ремонтни дейности неописани в количествената сметка, то те се заплащат на база утвърдените по договор човекочасове.

2.1. Ремонт на нагревни повърхности и тръбопроводи

Ценова оферта

към количествена сметка 20HA\$00-PC .


Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности

Съгласно Квалификационна система с Референтен No-125-105-13.

No	KKS	Описание	Кол иче ство	Мерна единица	Ед.цена	Обща цена
		I. Група: Ремонт система на економайзера от колектор на вход котел вкл. до, но без изход изпарител, вкл. управление и спомагателни топлопреносни повърхности. Съгласно Квалификационна система с Референтен No-125-105-13. От точка 20.01.01 до точка 20.01.18.				0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 17.01.2020 Страница 3 от 11 Sheet of

20.01.01.	20HAC1&AC001	20HAC1&AC001_ЕКО I /ляво /				0,00 лв.
20.01.01.01		20HAC1&AC001_Почистване на плъзгащи опори между серпентини и балки	16	бр.		0,00 лв.
20.01.01.02		20HAC1&AC001_Възстановяване на носещи елементи за зидария	5	м.		0,00 лв.
20.01.01.03		20HAC1&AC001_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.01.05		20HAC1&AC001_Подмяна на износени защиты по колена и прави(Ремонт на арестори)	20	%		0,00 лв.
20.01.01.06		20HAC1&AC001_Ремонт на щитови затвори.Комплект	4	бр.		0,00 лв.
20.01.01.07		20HAC1&AC001_Възстановяване на обшивка.	10	м ² .		0,00 лв.
20.01.01.08		20HAC1&AC001_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	12	бр.		0,00 лв.
20.01.01.09		20HAC1&AC001_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.01.10		20HAC1&AC001_Рихтовка (Изправяне на змиевици и възстановяване на проектното разстояние между тях)	250	бр.		0,00 лв.
20.01.01.11		20HAC1&AC001_Наплавка на щуцери.	5	бр.		0,00 лв.
20.01.01.12		20HAC1&AC001_Подмяна колена ф 32х4(Стомана 20)	5	бр.		0,00 лв.
20.01.01.13		20HAC1&AC001_Подмяна люк ф 450	2	бр.		0,00 лв.
20.01.01.14		20HAC1&AC001_Ремонт на уплътнение на колекторите	8	бр.		0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 17.01.2020 Страница 4 от 11 Sheet of

20.01.01.15		20HAC2&AC002 Възстановяване на защиты против абразивно износване в малки топли кутии(т3.2 от техническата спецификация)	20	%		0,00 лв.
20.01.02.	20HAC1&AC001	20HAC1&AC001_ЕКО I / дясно/				0,00 лв.
20.01.02.01		20HAC1&AC001_Почистване на плъзгащи опори между серпентини и балки	16	бр.		0,00 лв.
20.01.02.02		20HAC1&AC001_Възстановяване на носещи елементи за зидария	5	м.		0,00 лв.
20.01.02.03		20HAC1&AC001_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.02.04		20HAC1&AC001_Подмяна на износени защиты по колена и прави(Ремонт на общи защиты арестори)	20	%		0,00 лв.
20.01.02.05		20HAC1&AC001_Ремонт на щитови затвори.	8	бр.		0,00 лв.
20.01.02.06		20HAC1&AC001_Възстановяване на обшивка.	20	м².		0,00 лв.
20.01.02.07		20HAC1&AC001_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	12	бр.		0,00 лв.
20.01.02.08		20HAC1&AC001_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.02.09		20HAC1&AC001_Рихтовка (Изправяне на змиевици и възстановяване на проектното разстояние между тях)	250	бр.		0,00 лв.
20.01.02.10		20HAC1&AC001_Наплавка на щущери.	5	бр.		0,00 лв.
20.01.02.11		20HAC1&AC001_Подмяна колена ф 32х4(Стомана 20)	5	бр.		0,00 лв.
20.01.02.12		20HAC1&AC001_Подмяна люк ф 450	2	бр.		0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 5 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.02.13		20HAC1&AC001_Ремонт на уплътнение на колекторите	8	бр.		0,00 лв.
20.01.02.14		20HAC2&AC002 Възстановяване на защиты против абразивно износване в малки топли кутии(т3.2 от техническата спецификация)	20	%		0,00 лв.
20.01.03.	20HAC2&AC001	20HAC2&AC001_ЕКО II /ляво и дясно/				0,00 лв.
20.01.03.01		20HAC2&AC001_Почистване на плъзгащи опори между серпентини и балки	16	бр.		0,00 лв.
20.01.03.02		20HAC2&AC001_Възстановяване на носещи елементи за зидария	2	м.		0,00 лв.
20.01.03.03		20HAC2&AC001_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.03.05		10HAC1&AC001_Подмяна на износени защиты по колена и прави(Ремонт на общи защиты монтаж арестори)	50	%		0,00 лв.
20.01.03.06		20HAC2&AC001_Ремонт на щитови затвори.Комплект	4	бр.		0,00 лв.
20.01.03.07		20HAC2&AC001_Възстановяване на обшивка.	3	м².		0,00 лв.
20.01.03.08		20HAC2&AC001_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	12	бр.		0,00 лв.
20.01.03.09		20HAC2&AC001_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.03.10		20HAC2&AC001_Рихтовка (Изправяне на змиевици и възстановяване на проектното разстояние между тях)	480	бр.		0,00 лв.
20.01.03.11		20HAC1&AC001_Наплавка на щуцери.	10	бр.		0,00 лв.
20.01.03.12		20HAC2&AC001_Подмяна колена ф 32x4(Стомана 20)	10	бр.		0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 6 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.03.13		20HAC2&AC001_Подмяна люк ф 450	2	бр.		0,00 лв.
20.01.03.14		20HAC2&AC001_Ремонт на уплътнение на колекторите	16	бр.		0,00 лв.
20.01.03.15		20HAC2&AC002 Възстановяване на защити против абразивно износване в малки топли кутии(т3.2 от техническата спецификация)	20	%		0,00 лв.
20.01.04.	20HAD&	20HAD&_Пещна камера				0,00 лв.
20.01.04.01		20HAD&_Ремонт и уплътняване люкове и гледалки	10	бр.		0,00 лв.
20.01.04.02		20HAD&_Подмяна на дефектни тръби L=6 m и колена(разводки)	8	бр.		0,00 лв.
20.01.04.03		20HAD&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.04.04		20HAD&_Монтаж на метални плочи δ 15 и δ 10 За възстановяване наносещата способност на каркас на котела в зоната над ГЗГ 70 кота 33 и 36,40	600	кг.		0,00 лв.
20.01.04.05		20HAD&_Възстановяване на плавници (мембрани)	30	м.		0,00 лв.
20.01.04.06		20HAD&_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.05.	20HAN1&	20HAN1&_ГРЧ				0,00 лв.
20.01.05.01		20HAN1&_Възстановяване на обшивка.	10	м².		0,00 лв.
20.01.05.02		20HAN1&_Презаваряване на обшивка.	50	м.		0,00 лв.
20.01.05.03		20HAN1&_Ремонт на люкове, подмяна на уплътнението	4	бр.		0,00 лв.
20.01.05.04		20HAN&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.06.	20HAN2&	20HAN2&_ТПП				0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20НА\$00-PC416
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	REV. 00 17.01.2020 Страница 7 от 11 Sheet of

20.01.06.01		30НАН2&_Подмяна колена към колектор ТПП	10	бр.		0,00 лв.
20.01.06.02		30НАН2&_Подмяна тръби прав участък- L=6m	10	бр.		0,00 лв.
20.01.06.03		30НАН2&_Ревизия на ОПС на ТПП	1	комп.		0,00 лв.
20.01.06.04		30НАН2&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка.	10	бр.		0,00 лв.
20.01.06.05		Ремонт компенсатор ТПП - ГРЧ	20	м		0,00 лв.
20.01.07.	20НАН3&	20НАН3&_КПП1 /ляво и дясно/				0,00 лв.
20.01.07.01		20НАН3&_Почистване на плъзгащи опори между серпентини и балки	16	бр.		0,00 лв.
20.01.07.02		20НАН3&_Възстановяване на носещи елементи за зидария	3	м.		0,00 лв.
20.01.07.03		20НАН3&_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.07.04		20НАС1&АС001_Подмяна на износени защиты по колена и прави(Ремонт на общи защиты, арестори)	100	%		0,00 лв.
20.01.07.05		20НАН3&_Ремонт на щитови затвори.Комплект	4	бр.		0,00 лв.
20.01.07.06		20НАН3&_Възстановяване на обшивка.	3	м².		0,00 лв.
20.01.07.07		20НАН3&_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	12	бр.		0,00 лв.
20.01.07.08		20НАН3&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.07.09		20НАН3&_Рихтовка (Изправяне на змиевици и възстановяване на проектното разстояние между тях)	400	бр.		0,00 лв.
20.01.07.10		30НАН3&_Подмяна колена ф 32x5(12X1MF)	5	бр.		0,00 лв.
20.01.07.11		10НАН3&_Наплавка на щуцери.	10	бр.		0,00 лв.
20.01.08.	20НАН4&	20НАН4&_ШПП				0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20НА\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 8 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.08.01		20НАН4&_Подмяна подвеска на опоро окачваща система	4	бр.		0,00 лв.
20.01.08.02		20НАН4&_Ремонт подвеска на опоро окачваща система	2	бр.		0,00 лв.
20.01.08.03		20НАН4&_Възстановяване на обшивка.	2	м².		0,00 лв.
20.01.08.04		20НАН4&_Възстановяване на носещи елементи за зидария	2	м.		0,00 лв.
20.01.08.05		20НАН4&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.08.06		20НАН4&_Рихтовка	5	бр.		0,00 лв.
20.01.08.07		20НАН4&_Подмяна на колена ШПП ф32х5(12Х1МФ),	10	бр.		0,00 лв.
20.01.08.08		20НАН4&_Подмяна на дефектни прави участъци L=6m (ставки)	5	бр.		0,00 лв.
20.01.08.09		20НАН4&_Подмяна на компенсатор				0,00 лв.
20.01.08.09.01		20НАН4&_Подмяна на компенсатор ШПП - вход	1	бр.		0,00 лв.
20.01.08.09.02		20НАН4&_Подмяна на компенсатор ШПП - изход	1	бр.		0,00 лв.
20.01.09.	20НАН5&	20НАН5&_КПП2				0,00 лв.
20.01.09.01		20НАН5&_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението(2 бр. кръгли и 2 бр. правоъгълни)	4	бр.		0,00 лв.
20.01.09.02		20НАН5&_Подмяна подвески на опоро окачваща система	5	бр.		0,00 лв.
20.01.09.03		20НАН5&_Възстановяване на обшивка.	2	м².		0,00 лв.
20.01.09.04		20НАН5&_Възстановяване на носещи елементи за зидария	2	м.		0,00 лв.
20.01.09.05		20НАН5&_Отстраняване на пропуски след водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.09.06		20НАН5&_Подмяна на колена КПП 2 ф32х5 или 36х7 (12Х1МФ),	10	бр.		0,00 лв.
20.01.09.07		20НАН5&_Подмяна на дефектни прави участъци L=6m (ставки)	5	бр.		0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 9 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.09.08		Презаварка заварки комбиниран стик 12X1MF/X18H12T	30	бр.		0,00 лв.
20.01.09.10		20НАН5&_Подмяна на компенсатор				0,00 лв.
20.01.09.10.01		20НАН5&_Подмяна на компенсатор КПП II - вход	1	бр.		0,00 лв.
20.01.09.10.02		20НАН5&_Подмяна на компенсатор КПП II - изход	1	бр.		0,00 лв.
20.01.10.	20НАJ1&	20НАJ1&_МПП1				0,00 лв.
20.01.10.01		20НАJ1&_Почистване на плъзгащи опори между серпентини и балки	16	бр.		0,00 лв.
20.01.10.02		20НАJ1&_Възстановяване на носещи елементи за зидария	1	м.		0,00 лв.
20.01.10.03		20НАJ1&_Изрязване на контролни образци и възстановяване	4	бр.		0,00 лв.
20.01.10.04		20НАJ1&_Подмяна на износени защити по колена и прави	15	бр.		0,00 лв.
20.01.10.05		20НАJ1&_Ремонт на щитови затвори.	4	бр.		0,00 лв.
20.01.10.06		20НАJ1&_Възстановяване на обшивка.	1	м².		0,00 лв.
20.01.10.07		20НАJ1&_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	12	бр.		0,00 лв.
20.01.10.08		20НАJ1&_Отстраняване на пропуски след вакумна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.10.09		20НАJ1&_Подмяна на колена ф42х4 (12X1MF),	5			0,00 лв.
20.01.10.10		20НАJ1&_AC002 Възстановяване на защити против абразивно износване в малки топли кутии(т3.2 от техническата спецификация)	4	К-т		0,00 лв.
20.01.11.	20НАJ2&	20НАJ2&_МПП2				0,00 лв.
20.01.11.01		20НАJ2&_Ремонт на люкове подмяна на уплътнението	2	бр.		0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.


This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 10 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.11.02		20HAJ2&_Подмяна подвеска на опоро окачваща система	5	бр.		0,00 лв.
20.01.11.03		20HAJ2&_Възстановяване на обшивка.	2	м².		0,00 лв.
20.01.11.04		20HAJ2&_Възстановяване на носещи елементи за зидария	2	м.		0,00 лв.
20.01.11.05		20HAJ2&_Отстраняване на пропуски след вакуумна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.11.06		20HAJ2&_Подмяна на колена ф42х4 или 45х6,5 (12X1MF),	5	бр.		0,00 лв.
20.01.11.07		20HAJ2&_Подмяна на дефектни прави участъци L=6m (ставки)	6	бр.		0,00 лв.
20.01.11.08		Подмяна участък от тръбопровод ф 377х17 L 700 мм.(т.3 от техническата спецификация)	1	бр.		0,00 лв.
20.01.11.09		20HAJ2&_Подмяна на компенсатор				0,00 лв.
20.01.11.09.01		20HAJ2&_Подмяна на компенсатор МППИ - изход дясно фронт	1	бр.		0,00 лв.
20.01.11.09.02		20HAJ2&_Подмяна на компенсатор МППИ - вход ляво фронт	1	бр.		0,00 лв.
20.01.11.09.03		20HAJ2&_Подмяна на компенсатор МППИ - вход ляво тил	1	бр.		0,00 лв.
20.01.12.	20HAD10	20HAD10_Ремонт на Барабан				0,00 лв.
20.01.12.01		20HAD10_Отваряне на люкове на Барабан	4	бр.		0,00 лв.
20.01.12.02		20HAD10_Ревизия на сепариращи колонки(циклони)	20	бр.		0,00 лв.
20.01.12.03		20HAD10_Затваряне на люкове на Барабан	4	бр.		0,00 лв.
20.01.13.	20LFN_	20LFN_Фосфатна линия				0,00 лв.

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.

This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.

	Среден ремонт на Енерго Блок 2 – Нагревни повърхности и тръбопроводи.	Документ по. Document no. 20HA\$00-PC416
		REV. 00 17.01.2020 Страница 11 от 11 Sheet of
	BILL OF QUANTITY Количествена сметка	

20.01.13.01		20LFN–Подмяна на част от фосфатна линия в зоната на барабаните (ляв и десен) (1.4541) 12X1МФ.	25	м.		0,00 лв.
20.01.14.		Технически ръководител	16	ч/ч		0,00 лв.
20.01.15.		Монтьор	108	ч/ч		0,00 лв.
20.01.16.		Заварчик	36	ч/ч		0,00 лв.
20.01.17.		Оксиженист	24	ч/ч		0,00 лв.
20.01.18.		Провеждане на водна опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.19.		Участие в газова опресовка	2	бр.		0,00 лв.
20.01.20.		Провеждане на 72 часови следремонтни изпитания на съоръжението	1	бр.		0,00 лв.
Σ + Допълнителни ч/ч						0,00 лв.

Фирма
Изпълнител:

/Подпис и
печат/

Този документ е собственост на КонтурГлобал Оперейшънс България АД. Строго забранено е възпроизвеждането на документа цялостно или на части и предоставянето на всякаква свързана информация без предварително писмено съгласие.

This document is property of ContourGlobal Maritsa East . It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent.