

Дата: November 25, 2015

Клиент: CONTOURGLOBAL MARITSA EAST 3

Версия: 1.1

Написан от: Десислав Шекерлетов

Техническа спецификация

Доставка на дискови масиви производство на EMC Corporation за нуждите на КонтурГлобал Марица Изток 3

В информационна инфраструктура на ТЕЦ КонтурГлобал Марица Изток 3 се използват следните дискови масиви за съхранение на данни:

* 2 броя EMC Clarion CX-4 (един в София и един в Марица Изток3)

* 1 брой EMC VNX 5100 (в Марица Изток 3)

Основните вътрешни системи и виртуализация работят върху тях и евентуален проблем, ще доведе до прекъсване на редица важни за компанията процеси.

Двата броя EMC Clarion CX-4 са в експлоатация повече от 5 години, а VNX 5100 от 3. Към месец декември 2015 хардуерна и софтуерна поддръжка на масивите изтича и е нужно да се поднови, за да се гарантира непрекъсваемостта на услугите работещи върху тях.

Освен подновяването на поддръжката е нужно разширение на капацитета на дисковото пространство, тъй като текущия не покрива нуждите на компанията.

КонтурГлобал Марица Изток 3 предвижда ъпгрейд на съществуващия хардуер до последните им версии и едновременно с това увеличаване на капацитета на масивите, като това автоматично включва хардуерна и софтуерна поддръжка за 3 години. Този вариант намалява значително риска за CountourGlobal и дава адекватно решение на проблема с капацитета и подновяването на поддръжката,

както и обновяване на съществуващия хардуер. Новите хардуерни версии използват съвременни технологии, което увеличава тяхната производителност и намаляват консумацията на електроенергия.

Моля в срок до 11:00ч на 07.12.2015 да изпратите своята пълна техническа и ценова оферта за доставка, монтаж и поддръжка за период от 3 години на следното ободурване:

№	Description	Code	Q-ty
I			
	VNX5200 DPE 25X2.5" DR-25X1.2T10K-FLD I	VNX52DP12510F	1
	VNXB 25X2.5 6G SAS EXP DAE-FIELD INST	VNXB6GSDAE25F	1
	VNX 1.2TB 10K SAS 25X2.5 DPE/DAE	V4-2S10-012	7
	2 C13 PWRCORDS W/ CEE7/7 PLUGS 250V 10A	C13-PWR-7	3
	VNX5200 Documentation Kit=IC	VNX52-KIT	1
	ZERO DOLLAR ESRS INSTALL	PSINST-ESRS	1
	ENHANCED SW SUPPORT	M-ENHSWE-001	1
	VNX OE PERF TIER PER TB for VNX=IC	VNXBOEPERFTB	9
	VNX5200 Operating Environment	VNXOE-5200	1
	VNX5200 Unisphere Block Suite =IC	UNISB-VNX5200	1
	VNXB 4 PORT 8G FC IO MODULE PAIR	VSPBM8GFFEA	1
II			
	VNXe3200:2xSP DPE:12x3.5 DS:9x2TB 7200K	V32D12AN2CM9	1
	2 C13 PWRCRD W/ CEE7/7 PLUGS 250V 10A	V32-PWR-7	2
	RECOVERPOINT LICENSE SOLUTION	RP-LS	1
	VNXe LICENSE SOLUTION PSNT AS LAC	VNXE-LS-SN	1
	VNXE3200 FAST SUITE =IC	456-104-909	1
	VNXE3200 BASE DUAL SP ECOSYS =IC	456-104-905	1
	VNXE3200 RP/SE FOR LOCAL PROTECTION =IC	456-106-733	1
	RP4VM for VNX2 STARTER PACK =IB	456-106-737	1
	VNXE3200 RP/SE FOR REMOTE PROTECTION =IC	456-106-734	1
	VNXE3200 Remote Protection=IC	456-106-747	1
	BASIC SW SUPPORT	M-BASSWE-002	1
	ONE 4 Port 8GB Fibre Channel IO Module	V32-8GFC	2