



Klasa: 650-01/17-01/1  
Ur.broj: 563-09-2/27-17-2  
Zagreb, 9.8.2017.

**OBAVIJEST GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA PRIJE FORMALNOG POČETKA  
POSTUPKA JAVNE NABAVE S CILJEM PRETHODNOG ISTRAŽIVANJA  
TRŽIŠTA**

Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost u 2017. godini planira započeti postupak javne nabave „Informacijske računalne opreme“.

Stoga Fond, ovim putem sukladno Zakonu o javnoj nabavi prije formalnog početka postupka javne nabave sa svrhom provođenja istraživanja tržišta, u nastavku ove obavijesti objavljuje zahtjeve vezane za nabavu „Informacijske računalne opreme“..

Imajući u vidu navedeno, a radi daljnjih planiranja i provedbe postupka te izrade dokumentacije o nabavi molimo za dostavu primjedbi odnosno prijedloga zajedno u okviru procijenjene vrijednosti nabave sukladno danim zahtjevima najkasnije do 16.8.2017. godine na adresu elektroničke pošte [boris.sabljić@fzoeu.hr](mailto:boris.sabljić@fzoeu.hr) i [damir.milinović@fzoeu.hr](mailto:damir.milinović@fzoeu.hr)

**ZAHTJEVI ZA  
NABAVU INFORMACIJSKE RAČUNALNE OPREME ZA POTREBE  
FONDA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA I ENERGETSKU UČINKOVITOST**

PREDMET NABAVE: Informacijska računalna oprema

CPV:30230000-0

Pozicija:E-MV-16/2017

Tip: Mala

Postupak: Otvoreni

Vrijednosti: 300.000,00Kn bez PDVa

POTREBNO:

R.B.	Opis	Komada
1.	Sigurnosno rješenje Fortinet	1
2.	Stolne radne stanice	5
3.	Memorija za poslužitelje	12

SPECIFIKACIJA:

R.B.	Opis	Komada
1.	Sigurnosno rješenje Fortinet	
1.1.	Fortigate 100E, Hardware plus 3 Year 8x5 FortiCare and FortiGuard UTM Bundle	2
1.2.	FortiGate-VM "virtual appliance" designed for VMware ESX and ESXi platforms. 1 x vCPU core, (up to) 1.5 GB RAM and Extreme DB NOT supported.	1
1.2.1.	3 Year UTM Bundle (8x5 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Botnet IP/Domain, Web Filtering and Antispam Services)	1
1.3.	FortMail 200E, Email Security Appliance - 4 x GE RJ45 ports, 1TB Storage	1
1.3.1.	3 Year 24x7 FortiCare plus FortiGuard Bundle Contract	1
1.4.	Edukacija (NSE4) za 1 administratora FortiGate sustava (5 dana)	2
	<p>Potrebno je zamjeniti MS TMG vatrozid sa clusterom od dva UTM-a i jednim virtualnim UTM-om za potrebe DR lokacije. Također je potrebno ponuditi e-mail sigurnosno rješenje za zaštitu MS Exchange poslužitelja. Uvjet je da sva ponuđena oprema ima 36 mjeseci jamstva i podrške.</p> <p>Izvršiti: Instalaciju dva Fortigate 100E UTM-a u active-passive clusteru integriranom sa MS AD-om. Instalacija jednog virtualnog Fortigate UTM-a na DR lokaciju na koji će se vršiti import konfiguracije sa primarne lokacije, također će se izvršiti integracija sa AD-om. Instalacija jednog FortiMail 200E e-mail sigurnosnog uređaja integriranog sa AD-om. Implementacija se vrši nakon obavljene edukacije administratora u periodu do 60 dana od dana potpisivanja ugovora.</p> <p>Kompetencija isporučitelja se dokazuje njegovim partnerskim statusom za Fortinet, Microsoft, VmWare i Veeam tehnologije koje se koriste u sustavu Fonda.</p>	
2.	Stolne radne stanice	

2.1.		5
<b>tip.</b>	<b>Minimalna konfiguracija Stolne radne stanice + oprema (traženo 5 komada) „hp EliteOne 800 G3 60.4 cm (23.8") Non-Touch All-in-One PC“</b>	
CPU	Intel® Core™ i3-7300 with Intel HD Graphics 630 (4 GHz, 4 MB cache, 2 cores)	
MBO	Intel® Q270 Intel® vPro™ standard (Core i5 and Core i7)	
MEM	8GB SO-DIMM DDR4 (2400 MHz non-ECC (2 x 4 GB SODIMM) (2 slota ukupno za do 32GB)	
VGA	Intel® HD Graphics 630 60.45 cm (23.8") diagonal FHD IPS widescreen WLED-backlit anti-glare (1920 x 1080). Orientation designed to operate in portrait or landscape.	
HDD	SATA 256GB SSD	
BD	Slim DVD+/-RW	
LAN	Integrated Intel Gigabit Network Connection I219LM (10/100/1000 NIC)	
PORT SLOT AUDI	Prednja strana: Speakers/Zvučnici, 2 digital microphones Zadnja strana: 1 Dual-mode DisplayPort™, 1 HDMI, 4 USB 3.1 Type-A, 1 power connector, 1 RJ-45, 1 audio line out, 1 audio line in, 1 security lock slot 8 Lijeva strana : 1 headphone connector, 1 universal audio jack with CTIA headset support, 1 optical drive Desna strana: 1 headphone connector, 2 USB 3.1 Type-A, 1 USB 3.1 Type-C™ Utori za proširenje1 M.2 internal connector for optional wireless NIC 2 M.2 internal connector for optional Turbo Drive G2 SSD	
TIP	USB slim hp tipkovnica	
MIS	Optical USB miš	
OS	Genuine Windows® 10 Professional 64 bit + Genuine Windows 7 i 10 Pro 64 bit Recovery DVD	
SEC MEN	Recovery Partition, Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip (SLB9670 - Common Criteria EAL4+ Certified),SATA 0,1 port disablement (via BIOS),Drive lock,RAID configurations Serial, USB enable/disable (via BIOS),Power-on password (via BIOS),Setup password (via BIOS),Hood sensor Support for chassis padlocks and cable lock devices  Client Management Solutions (available for free download) Client Manager for Altiris, Download Manager za nadogradnje, Client Catalog for Microsoft SMS, Management Console (for Intel management technology), Altiris Out-of-Band Management Solution (for Intel AMT), Systems Software Manager, BIOS update over network	
OST	ENERGY STAR® certified and EPEAT® registered configurations available 180 W, 87% efficient, active PFC Dimenzije MAX 53.96 x 5.38 x 34.18 cm cm	
GAR	3 godine garancije (napomena: Proizvođačeva garancija), Naručitelj prijavljuje kvar u jamstvenom roku tokom radnog vremena od 8-17h. Isporučitelj počinje otklanjati kvar izlaskom na lokaciju Naručitelja	

	sljedeći radni dan od prijave kvara, na način da popravi opremu odmah ili u servisu u roku do 7 radnih dana. Ukoliko Isporučitelj ne može otkloniti kvar na neispravnoj opremi može isporučiti zamjensku opremu istih ili boljih karakteristika koja time postaje vlasništvo Naručitelja.	
3.	Memorija za poslužitelje	
3.1.	HP - 647901-B21 16 GB, 1333 MHz, DDR3 SDRAM	12

**UVJETI:**

Posebni uvjeti navedeni unutar specifikacije.