

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka offline bekap sistema

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Jednostavna nabavka

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

CRNOGORSKI ELEKTROPRENOSNI
SISTEM AD PODGORICA

PIB:

02751372

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
Uz ponudu se dostavlja izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, data na Obrascu 2.	Drugi uslovi
Rok važenja ponude: Minimum 90 dana od dana otvaranja.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora je 45 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora

Mjesto izvršenja ugovora je Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je 30 dana nakon potpisivanja Zapisnika o primopredaji.	Rok plaćanja
Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Ponuđač je dužan da dostavi potvrdu proizvođača opreme, kojom potvrđuje da je za ponuđenu opremu obezbijedena garancija od minimalno 12 mjeseci od strane proizvođača.	Garantni rok
Ponuđač je dužan da dostavi Sertifikat o ispunjenosti standarda ISO/IEC 27001 za Sistem menadžmenta zaštite i bezbjednosti informacije.	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke
Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora što se dokazuje dokazom o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu) sa odgovarajućim referencama koje su potrebne za izvršenje predmeta nabavke u skladu sa zakonom i to : - Minimum 2 stručna lica koja će biti angažovana na poslovima instaliranja i održavanja predmetne opreme sa ekspertskim sertifikatom proizvođača ponuđene opreme sertifikovana za poslove instaliranja i konfigurisanja predmetne opreme, što se dokazuje dokazom o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu) i sertifikatom ili potvrdom proizvođača opreme o važećim sertifikatima. - Da dostavi dokaz da ima minimum dva sertifikovana Veritas Backup Exec administratora za konfiguraciju i administraciju postojećeg softvera za bekap	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
Uz ponudu se dostavlja izjava ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača, data na Obrascu 2.	Drugi uslovi
Rok važenja ponude: Minimum 90 dana od dana otvaranja.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora je 45 dana od dana zaključivanja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je Podgorica.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je 30 dana nakon potpisivanja Zapisnika o primopredaji.	Rok plaćanja
Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Ponuđač je dužan da dostavi potvrdu proizvođača opreme, kojom potvrđuje da je za ponuđenu opremu obezbijedena garancija od minimalno 12 mjeseci od strane proizvođača.	Garantni rok
Ponuđač je dužan da dostavi Sertifikat o ispunjenosti standarda ISO/IEC 27001 za Sistem menadžmenta zaštite i bezbjednosti informacije.	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora što se dokazuje dokazom o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu) sa odgovarajućim referencama koje su potrebne za izvršenje predmeta nabavke u skladu sa zakonom i to : - Minimum 2 stručna lica koja će biti angažovana na poslovima instaliranja i održavanja predmetne opreme sa ekspertskim sertifikatom proizvođača ponuđene opreme sertifikovana za poslove instaliranja i konfigurisanja predmetne opreme, što se dokazuje dokazom o angažovanju radne snage (kopija radne knjižice, prijava za osiguranje ili ugovor o radu) i sertifikatom ili potvrdom proizvođača opreme o važećim sertifikatima. - Da dostavi dokaz da ima minimum dva sertifikovana Veritas Backup Exec administratora za konfiguraciju i administraciju postojećeg softvera za bekap	Drugi uslovi
---	--------------

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

10000.00	1	Uređaj za skladištenje podataka tape library uređaj (uređaj biblioteke traka) namjenjen za montazu u rek orman podrska za 48 tape drive uređaja i 640 slotova za trake samostalno ili putem dodatnih modula za nadogradnju sistema jedan (1) ugradjen uređaj traka ("tape drive") LTO-9 Ultrium 45000 sa Fiber Channel (FC) interfejsom cetrdeset (40) ukljucenih slotova za trake dvadeset (20) traka tipa LTO-9 Ultrium 45000 RW sa ukljucenim bar-kod labelama redudantno napajanje ukljuceni svi kablovi potrebni za povezivanje na naponsku i SAN mrežu ukljuceni kablovi za povezivanje FC tejp draja sa SAN mrežom podrska za tzv. "MAIL" slot podrska za tipove traka Ultrium LTO-9, LTO-8, LTO-7 i LTO-6 podrska za SAS i Fiber Channel tip tape drive-ova podrska za tzv. "Library Partitionong", tj. mogućnost logicke podjele fizickog tape library uređaja u vise logickih tape library uređaja koji se mogu prikazati hostovima (serverima) kao nezavisni uređaji/lajbreri sistemi podrska za WORM (Write-Once-Read-Many) tehnologiju i medije ugradjen displej za manuelnu manipulaciju osjetljiv na dodir uključena podrška za Linear Tape File Sistem LTFS standard na nivou ponuđenog tape library sistema, ponuđenih tape drive-ova i tejp kertridža Podržani operativni sistemi: Red Hat Enterprise Linux, Windows Server WEB bazirani softver za upravljanje koji ukljucuje podršku za: konfiguraciju uređaja i kreiranje izvještaja prikaz statusa tape libraryj-a i tape drive-ova nadogradnju firmvera libraryj-a i tape drive-ova dijagnostiku kontrolu bezbjednosti kontrolu pristupa manuelnu manipulaciju trakama podršku za rad sa trakama za čiscenje upravljanje particionisanjem lajbrerija upravljanje enkripcijom SNMP protokol IPV4 i IPV6 mrežni protokol opciona podrška za proaktivnu provjeru	1.00	kom
----------	---	---	------	-----

			statusa snimljenih traka i propratno izvjestavanje opciona podrška za enkripciju snimljenih podataka opciona podrška za "failover" putanja kontrolnog saobracaja i saobracaja podataka ("data and control path failover") garancija za dijelove 1 godina, sa održavanjem na licu mjesta odziv na zahtjev za podršku 4 sata 24/7		
	2	Usluga instalacije	fizicka montaža tape library uređaja u rek orman instalacija tape drive-ova u tape library ako se isporučuju odvojeno. Povezivanje tape library-ja na ethernet menadžment mrežu, konfiguracija pristupnih mrežnih parametara, konfiguracija kredencijala za pristup nadogradnja firmvera tape library-ja i tape drive-ova na posljednje podržane vrijednosti povezivanje odgovarajućih servera na tape library nadogradnja firmvera i drajvera FC HBA adaptera povezanih servera na adekvatne verzije u skladu sa matricama kompatibilnosti: - inicijalizacija i osnovno podešavanje tejp lajbrrija u skladu sa korisničkim potrebama - osnovni dijagnostički testovi - tehnička pomoć u procesu konfiguracije komunikacije servera i tape library-ja - rekonfiguracija postojećeg softvera za izradu rezervnih kopija Veritas Backup Exec 22.1 za potrebe korišćenja novog tape library uređaja. Konfiguracija do 5 bekap politika u datom softveru koji će koristiti novi tape library uređaj - edukaciona sesija za korisnika u trajanju od 4(četiri) sata	1.00	komplet

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
13000.00	1	Uređaj za skladištenje podataka	tape library uređaj (uređaj biblioteke traka) namjenjen za montazu u rek orman podrška za 48 tape drive uređaja i 640 slotova za trake samostalno ili putem	1.00	kom

dodatnih modula za nadogradnju sistema
 jedan (1) ugradjen uređaj traka (“tape drive”)
 LTO-9 Ultrium 45000 sa Fiber Channel (FC)
 interfejsom
 cetrdeset (40) ukljucenih slotova za trake
 dvadeset (20) traka tipa LTO-9 Ultrium
 45000 RW sa ukljucenim bar-kod labelama
 redundantno napajanje
 ukljuceni svi kablovi potrebni za povezivanje
 na naponsku i SAN mrežu
 ukljuceni kablovi za povezivanje FC tejp
 draja sa SAN mrežom
 podrška za tzv. “MAIL” slot
 podrška za tipove traka Ultrium LTO-9,
 LTO-8, LTO-7 i LTO-6
 podrška za SAS i Fiber Channel tip tape
 drive-ova
 podrška za tzv. “Library Partitionong”, tj.
 mogućnost logicke podjele fizickog tape
 library uređaja u vise logickih tape library
 uređaja koji se mogu prikazati hostovima
 (serverima) kao nezavisni uređaji/lajbreri
 sistemi
 podrška za WORM (Write-Once-Read-Many)
 tehnologiju i medije
 ugradjen displej za manuelnu manipulaciju
 osjetljiv na dodir
 uključena podrška za Linear Tape File
 Sistem LTFS standard na nivou ponuđenog
 tape library sistema, ponuđenih tape drive-
 ova i tejp kertridža
 Podržani operativni sistemi: Red Hat
 Enterprise Linux, Windows Server
 WEB bazirani softver za upravljanje koji
 uključuje podršku za:
 konfiguraciju uređaja i kreiranje izvještaja
 prikaz statusa tape library-a i tape drive-ova
 nadogradnju firmvera library-a i tape drive-
 ova
 dijagnostiku
 kontrolu bezbjednosti
 kontrolu pristupa
 manuelnu manipulaciju trakama
 podršku za rad sa trakama za čiscenje
 upravljanje particionisanjem lajbrerija
 upravljanje enkripcijom
 SNMP protokol
 IPV4 i IPV6 mrežni protokol
 opciona podrška za proaktivnu provjeru
 statusa snimljenih traka i propratno
 izvjestavanje
 opciona podrška za enkripciju snimljenih
 podataka

			opcionalna podrška za "failover" putanja kontrolnog saobracaja i saobracaja podataka ("data and control path failover") garancija za dijelove 1 godina, sa održavanjem na licu mjesta odziv na zahtjev za podršku 4 sata 24/7		
	2	Usluga instalacije	fizicka montaža tape library uređaja u rek orman instalacija tape drive-ova u tape library ako se isporučuju odvojeno. Povezivanje tape library-ja na ethernet menadžment mrežu, konfiguracija pristupnih mrežnih parametara, konfiguracija kredencijala za pristup nadogradnja firmvera tape library-ja i tape drive-ova na posljednje podržane vrijednosti povezivanje odgovarajućih servera na tape library nadogradnja firmvera i drajvera FC HBA adaptera povezanih servera na adekvatne verzije u skladu sa matricama kompatibilnosti: - inicijalizacija i osnovno podešavanje tejp lajbrija u skladu sa korisničkim potrebama - osnovni dijagnostički testovi - tehnička pomoć u procesu konfiguracije komunikacije servera i tape library-ja - rekonfiguracija postojećeg softvera za izradu rezervnih kopija Veritas Backup Exec 22.1 za potrebe korišćenja novog tape library uređaja. Konfiguracija do 5 bekap politika u datom softveru koji će koristiti novi tape library uređaj - edukaciona sesija za korisnika u trajanju od 4(četiri) sata	1.00	komplet