

TEHNIČNI DEL DOKUMENTACIJE

SKLOP 63: Varnostne posodobitve SW in FW Siemens T3000

Vsebina

1	TEHNIČNI OPIS STORITEV	3
2	TEHNIČNE ZAHTEVE	3
	2.1 Zahteve za servisni pregled	3
	2.2 Seznam opreme	3
	2.3 Obveznosti izvajalca	3
	2.4 Obveznosti naročnika	4
	2.5 Dokazila	4
3	ČASOVNICA.....	4

1 TEHNIČNI OPIS STORITEV

Za potrebe remonta bloka 6, leta 2025, Termoelektrarna Šoštanj potrebuje izvajalca varnostnih posodobitev upravljalnega sistema Siemens T3000 na RDP6. Podjetja, ki se bodo prijavila na razpis, morajo razpolagati z zadostnim številom lastnega osebja in izkušnjami s področja servisiranja Siemens nadzornih sistemov.

2 TEHNIČNE ZAHTEVE

2.1 Zahteve za servisni pregled

Servisni pregled zajema sledeče aktivnosti:

- Pregled stanja T3000
- Naložitev posodobitev programske opreme Windows
- Posodobitve programske opreme T3000
- Posodobitev FW krmilnikov, mrežne opreme in ostalih elementov
- Izvedba varnostne kopije

2.2 Seznam opreme

- Seznam računalnikov:
 - winsrv01-a Appl. Server
 - winsrv01-b Appl. Server
 - sos Client
 - tcl01 – tcl04
 - Security Server
 - Terminal-Server
- Seznam opreme T3000:
 - CPU 416-H
 - CS3000 komunikacijski server
 - S7-300 CPU 315 za Profibus komunikacijo
 - Mrežna oprema Scalance, Ruggedcom

2.3 Obveznosti izvajalca

- Bo zagotovil zadostno število svojega osebja za izvedbo naročenega servisa v razpoložljivem terminu
- Bo zagotovil vso potrebno orodje za servisni pregled
- Bo izdelal in naročniku predal servisna poročila
- Bo določil odgovorno osebo, ki bo sodelovala z naročnikovim osebjem in pridobila vso potrebno dokumentacijo za varno delo

2.4 Obveznosti naročnika

- Da zagotovi transporte poti na delovišče
- Da izda dovoljenje za delo
- Da zagotovi potrebe po električni energiji

2.5 Dokazila

Ponudnik je dolžan k ponudbi priložiti listino s katero dokazuje da je pooblaščen za izvajanje servisa Siemens T3000 sistemov.

3 ČASOVNICA

Remont bloka je predviden v letu 2025.

V primeru nemožnosti posluževanja naprav v času posodobitev je potreben predhoden dogovor z naročnikom.

Naročnik si pridržuje pravico, da rok izvedbe za predmetni sklop prestavi, spremeni ali podaljša zaradi okoliščin na strani naročnika ali v kolikor se termin za izvedbo remonta spremeni