



Tuzla: 02.10 . 2025. godine

SVIM ZAINTERESOVANIM PONUĐAČIMA

Predmet: Prethodno ispitivanje tržišta za javnu nabavku roba- Termički i vremenski relei, grebenaste preklopke i tasteri i signalni uređaji

Poštovani,

obavještavamo Vas da Rudnik uglja „Kreka“ d.o.o. - Tuzla planira pokrenuti postupak javne nabavke roba - Termički i vremenski relei, grebenaste preklopke i tasteri i signalni uređaji

U skladu sa Članom 14a. Zakona o javnim nabavkama BiH u svrhu pripreme nabavke i informisanja privrednih subjekata o planovima i zahtjevima u vezi sa predmetnom nabavkom, Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla ovim putem stavlja na prethodno savjetovanje sa zainteresovanim privrednim subjektima dokumentaciju o nabavci koja sadrži:

- Tehnički dio tenderske dokumentacije,

Prethodno savjetovanje sa zainteresovanim privrednim subjektima subjektima trajat će 3 (tri) dana, računajući od dana objave ove dokumentacije na internet stranici Rudnika uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla.

Zainteresovani privredni subjekti mogu u toku trajanja prethodnog savjetovanja svoje **primjedbe, prijedloge na dokumentaciju i informativnu ponudu** dostaviti Rudniku uglja "Kreka" d.o.o. Tuzla na adresu e-pošte: medina.avdihodzic@kreka.ba ili putem faksa broj 035/287-460.

Po isteku roka od 3 (tri) dana od objave ove dokumentacije na internet stranici, Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. – Tuzla će razmotriti sve pristigle primjedbe i prijedloge zainteresovanih privrednih subjekata, te će o prihvatanju ili neprihvatanju primjedbi i prijedloga zainteresovanih privrednih subjekata izraditi izvještaj.

Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. – Tuzla zadržava pravo izmjene navedenog nacrtu dokumentacije u bilo kojem dijelu prije objave postupka javne nabavke.

Prilog:- dokumentacija o nabavci

Izradio: _____
Medina Avdihodžić

Rukovodilac službe za javne nabavke

Mersad Kikanović

8 Mije Keroševića Guje 1, 75000 Tuzla, BiH
Tel: +387 35 28 20 87; Fax: +387 35 28 20 87
www.kreka.ba

Reg.broj: 032-0-Reg-20-001271 Općinski sud u Tuzli
Porezni broj: 4209020780003
PDV broj: 209020780003
1401011110003722 – ASA BANKA Naša i snažna!
3383002250918775 – UniCredit Bank d.d. Mostar
1990500006861584 – Sparkasse bank Tuzla
102013000043909 – Union banka Tuzla
Društvo je član Koncerna EP BIH

Organizacione jedinice:
Pogon "Dubrave", DUBRAVE GORNJE BB
Pogon "Mramor", MRAMOR BB
Pogon "Šikulje", ŠIKULJE BB
Radna jedinica "Održavanje", ŠIČKI BROD BB

Podružnice:
Podružnica "Salines" u Podgori,
(Republika Hrvatska), Šetaliste Sutikla 2



Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. - Tuzla

TEHNIČKI DIO TENDERSKE DOKUMENTACIJE

Termički i vremenski relei, grebenaste preklopke, tasteri i signalni uređaji

(Tuzla, August 2025.)

SADRŽAJ

1. UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA FORMIRANJE TEHNIČKOG DIJELA PONUDE

- 1.1. *Tehničke specifikacije*
- 1.2. *Pakovanje, transport i skladištenje opreme*
- 1.3. *Mjesto preuzimanja i isporuke*
- 1.4. *Dokumentacija*
 - 1.4.1. *Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu*
- 1.5. *Opasne supstance*
- 1.6. *Rokovi isporuke*
- 1.7. *Prijem i isporuka*
- 1.8. *Garantni uslovi i tehnička podrška*

2. PRILOZI:

- *Tabela 1: Tehnička specifikacija sa tehničkim zahtjevima za: „Termički i vremenski relei, grebenste preklopke, tasteri i signalni uređaji“*
- *Tabela 2: Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu u svrhu tehničke ocjene ponuda*

1. Uputstvo ponuđačima za formiranje tehničkog dijela ponude

1.1 Tehničke specifikacije

- a) Ponuđač je obavezan u ponudi dostaviti popunjene sve tebele iz tehničkog dijela tenderske dokumentacije. Ponuđač je obavezan popuniti kompletne Tabele 1 i 2, i u istim potvrditi da nudi tražene tehničke uslove definisane u ovim tabelama i sve druge uslove definisane u tehničkom dijelu tenderske dokumentacije. U slučaju da karakteristike nuđenih roba nisu istovjetne već ekvivalentne traženim karakteristikama, ponuda treba da sadrži obrazloženja kojim se pokazuje da karakteristike nuđenih roba u potpunosti udovoljavaju zahtijevanim iz tenderske dokumentacije. Kupac zadržava isključivo pravo da prihvati ili odbije dato obrazloženje.
- b) Ponuđač će takođe dostaviti i navode o dodatnim karakteristikama robe koje nisu tražene tenderskom dokumentacijom, a koje predstavljaju dodatnu vrijednost za naručioca, ukoliko postoje.

1.2 Pakovanje, transport i skladištenje opreme

Kod isporuke roba će biti standardno upakovana od strane proizvođača, zaštićena od mehaničkih oštećenja i atmosferskih uticaja i obezbjeđena za siguran transport od tvornice do skladišta kupca.

Transport je drumski, a prema standardima i propisima za transport ovakvih vrsta roba do krajnjeg odredišta isporuke Rudnika uglja „Kreka“, odnosno OJ Rudnika navedene u Tabeli 1. Prijem robe i skladištenje iste će se vršiti po Proceduri skladišnog poslovanja Rudnika uglja „Kreka“, sa pratećom dokumentacijom.

1.3 Mjesto preuzimanja i isporuke

Rudnik uglja “Kreka” u Tuzli, Pogon "Dubrave" u Dubravama, Pogon „Šikulje“ u Šikuljama, Pogon "Mramor" u Mramoru, Radionice Šićki Brod u Šićkom Brodu.

Prijem robe i skladištenje iste, će se vršiti po Procedurama skladišnog poslovanja Rudnika uglja “Kreka”, uz prateću dokumentaciju.

1.4 Dokumentacija

1.4.1. Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu

U svrhu tehničke ocjene, ponuđač je dužan dostaviti popunjenu Tabelu 2 i dokumentaciju zahtijevanu tabelom. Nedostavljanje dokumentacije definisane u ovom poglavlju vodi eliminaciji ponude iz daljeg postupka.

1.5 Opasne supstance

Ponuđač mora dostaviti detaljnu listu mjera sigurnosti za sve opasne supstance koje su sastavni dio opreme. Sve supstance trebaju biti klasificirane u skladu sa zakonima, propisima i administrativnim odredbama vezanim za klasifikaciju, pakovanje i označavanje opasnih materija.

Ponuđač će biti odgovoran za bilo koju ozljedu koja nastane kao posljedica upotrebe opasnih supstanci, ukoliko su ispoštovane mjere sigurnosti koje je ponuđač dostavio.

Ukoliko ponuđena oprema ne posjeduje opasne supstance, ponuđač mora dati izjavu o nepostojanju opasnih supstanci.

1.6 Rokovi isporuke

Ponuđeni rok isporuke ne smije biti duži od 90 dana, od dana stupanja Ugovora na snagu. Predmetna nabavka se smatra realizovanom (isporučenom) onda kada budu isporučene/izvršene sve stavke iz tehničke specifikacije.

1.7 Prijem i isporuka

Kvantitativni i kvalitativni prijem robe obavezno se vrši u skladištu Kupca.

1.8 Garantni uslovi i tehnička podrška


Garantni rok za isporučenu robu je minimalno 12 (dvanaest) mjeseci i teče od datuma isporuke robe u skladište kupca.

Ponudač mora garantovati da je ponuđena oprema nova, ne korištena, najnovijeg tipa i da u sebi sadrži sva najnovija poboljšanja u smislu dizajna, materijala ili izrade, osim ako zahtjevom iz tenderske dokumentacije nije izričito traženo drugačije.

Ispunjenje zahtjeva vezanih za garantne uslove i tehničku podršku provjerava se na osnovu potpisane garantne izjave (garancije na isporučenu robu).

Tim za izradu Tehničkog dijela tenderske dokumentacije imenovan Rješenjem br. 01-02-11-5091/25 od 08.08.2025. godine:

Klinčević Admir, dipl.ing.el.tehn.

-izrada TD TD

Datum:27.08.2025.

Revident:

Amir Kamenjaković, dipl.ing.el.tehn.



Datum: 27.08.2025.



RU Kreka d.o.o. Tuzla

Tuzla, _____ 2025.god

Tabela 1.: Tehnička specifikacija sa tehničkim zahtjevima za: "Termički i vremenski relei, grebenaste preklopke, tasteri i signalni uređaji"

r/b	Zahtijevano				Nuđeno (Popunjava Ponađać)				DA/NE odgovara tehničkim zahtjevima (Popunjava Komisija)
	Naziv pozicije sa tehničkim karakteristikama	Jed. mj.	Količina			Naziv pozicije sa tehničkim karakteristikama	Ukupno		
			Dub.	Šik.	Mra.			R.Š.B.	
1.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) min opsega 0,4-0,63A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent, crtež br.1.)	kom	2	0	0	0	0	2	
2.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni(bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) 1-2A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent)	kom	0	10	0	0	0	10	
3.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) min opsega 2-3,2A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent, crtež br.2.)	kom	2	0	0	0	0	2	
4.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) min opsega 9-12,5A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent, crtež br.3.)	kom	4	0	0	0	0	4	
5.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) 12-24A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent)	kom	0	5	0	0	0	5	
6.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC tipa TRB 3430 40-63A (u skladu sa VDE 0660, IEC 947, crtež br.4.)	kom	2	0	0	0	0	2	
7.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC tipa TRB 60-100A (u skladu sa VDE 0660, IEC 947, crtež br.5.)	kom	2	0	0	0	0	2	
8.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) 8-16A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent)	kom	0	0	5	0	0	5	
9.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) min opsega 50-80A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent)	kom	0	0	5	0	0	5	
10.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) 160-250A (TRM400)	kom	0	0	2	0	0	2	
11.	Termički prekostrujni rele - strujno zavisni (bimetal); Un=690V AC (u skladu sa VDE 0660; IEC947) min opsega 24-45A (tip 3RU2 Siemens ili ekvivalent)	kom	0	0	10	0	0	10	
12.	Termički pccopteretni relej za zaštitu stroja tipa EMT6-K Eaton, 220 V, 50 Hz, INO+INC, bez ponovnog zatvaranja, s LED indikatorom	kom	0	4	0	0	0	4	

K.A.L.

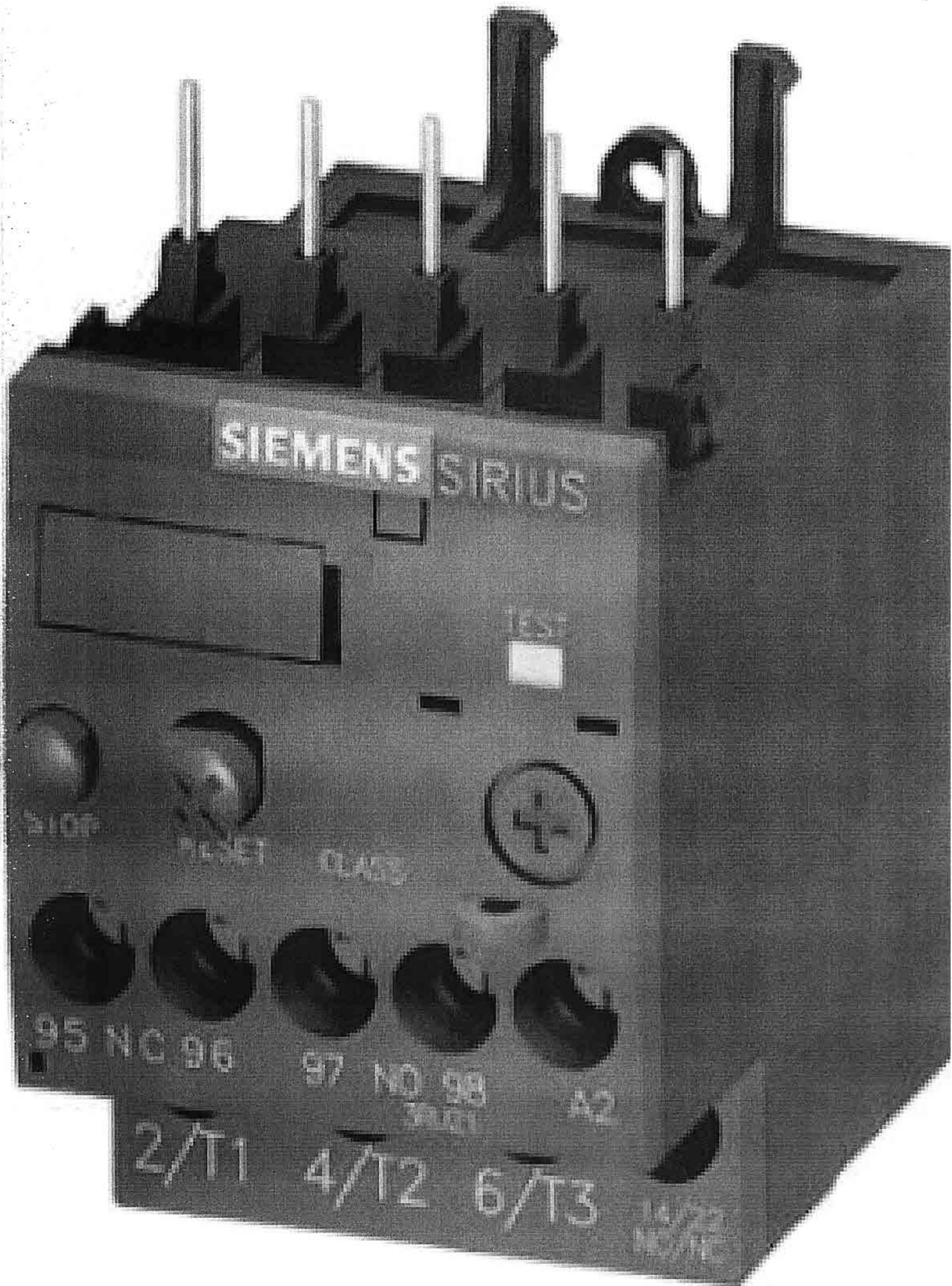
13.	Kontrolni rele za nadzor redosljeda ispada asimetrije faza, nazivni napon napajanja AC 160 do 690 V (tip 3UG4512-BR20 Siemens ili ekv.)	kom	0	0	0	0	0	5	5
14.	Vremenski rele, 1 min; 220 V; 50 Hz (tip TRE 1500 Iskra ili ekvivalent)	kom	0	0	0	5	0	5	5
15.	Vremenski rele, 1 min; 42V; 50Hz, (tip CRT 55 ili ekvivalent)	kom	0	0	0	20	0	20	20
16.	Postoje pomoćnog releja PR59 sa 11 cilindričnih pinova, montaža na letvu	kom	0	0	0	20	0	20	20
17.	Potezna sklopka, siluminsko kućište (za primjenu u rudarstvu), za primjenu poteznog užeta lijevo i desno duže od po 50 m, sa blokadom, IP54; 250V; 6A (tip PIT-B-22 EMPRO ili ekvivalent)	kom	0	45	0	0	0	0	45
18.	Grebenasta jednopolna preklopka, ugradna, dvopoložajna 0-1, (tip4G-16-10-PK "RK" ili ekvivalent)	kom	0	0	0	5	0	5	5
19.	Grebenasta preklopka, voltmetarska za mjerenje linijskih napona, ugradna; 10A (tip BS 10 67 U "RK" ili ekvivalent)	kom	0	0	0	0	8	8	8
20.	Grebenasta tropolna preklopka, ugradna, dvopoložajna 0-1, (tip BS 16 10U "RK" ili ekvivalent)	kom	0	0	0	5	0	5	5
21.	Grebenasta tropolna preklopka, ugradna, dvopoložajna 0-1, (tip 4G-16-5-1-PK "RK" ili ekvivalent)	kom	0	0	0	5	0	5	5
22.	Bazni mikroprekidač 15A, 250 V AC, tipa S15D 1308S EM-PRO ili ekvivalent	kom	0	50	0	0	0	50	50
23.	Granični prekidač tip VMP-10-01 EM-PRO ili ekvivalent	kom	0	10	0	0	0	10	10
24.	Polužni krajnji prekidač tip PGS-RC-25 EM-PRO ili ekvivalent	kom	0	5	0	0	0	5	5
25.	Signalna truba u PVC kućištu; 220V; 50Hz; 115dB, "Ekran tip HS-220V" ili ekvivalent. (crtež br.6.)	kom	30	30	0	0	0	60	60
26.	Auto stop svjetlo-crveno sa ugrađenom sijalicom 12VDC, 21W (za montažu na rampi pružnog prelaza)	kom	4	0	0	0	0	4	4
27.	Zvono električno univerzalno alarmno 24VDC/7W za pružne prelaze min 110dB	kom	2	0	0	0	0	2	2

Vrijeme isporuke: 90 dana

Garantni rok: 12 mjeseci

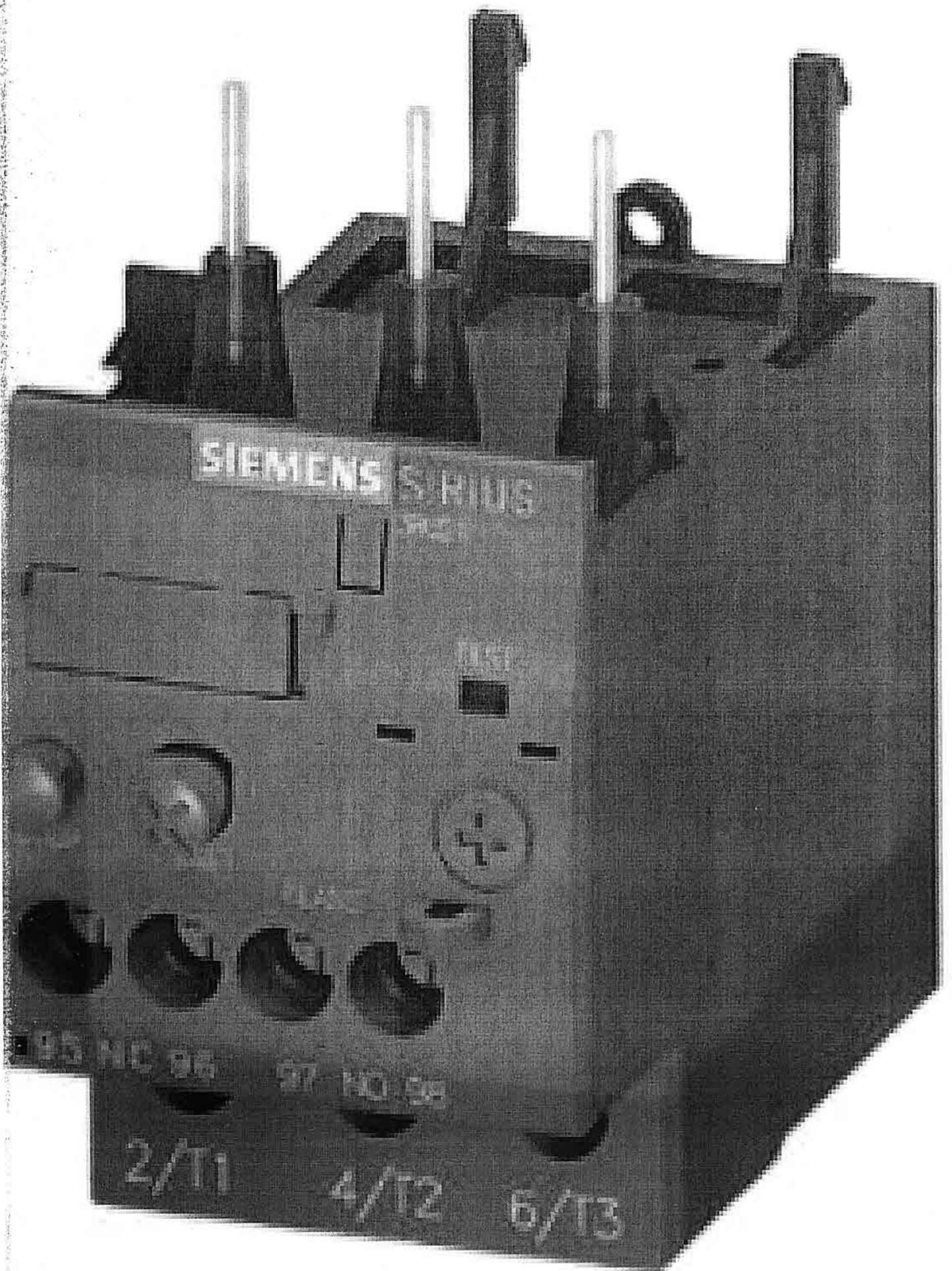
Adriano

Crteč br. 1.



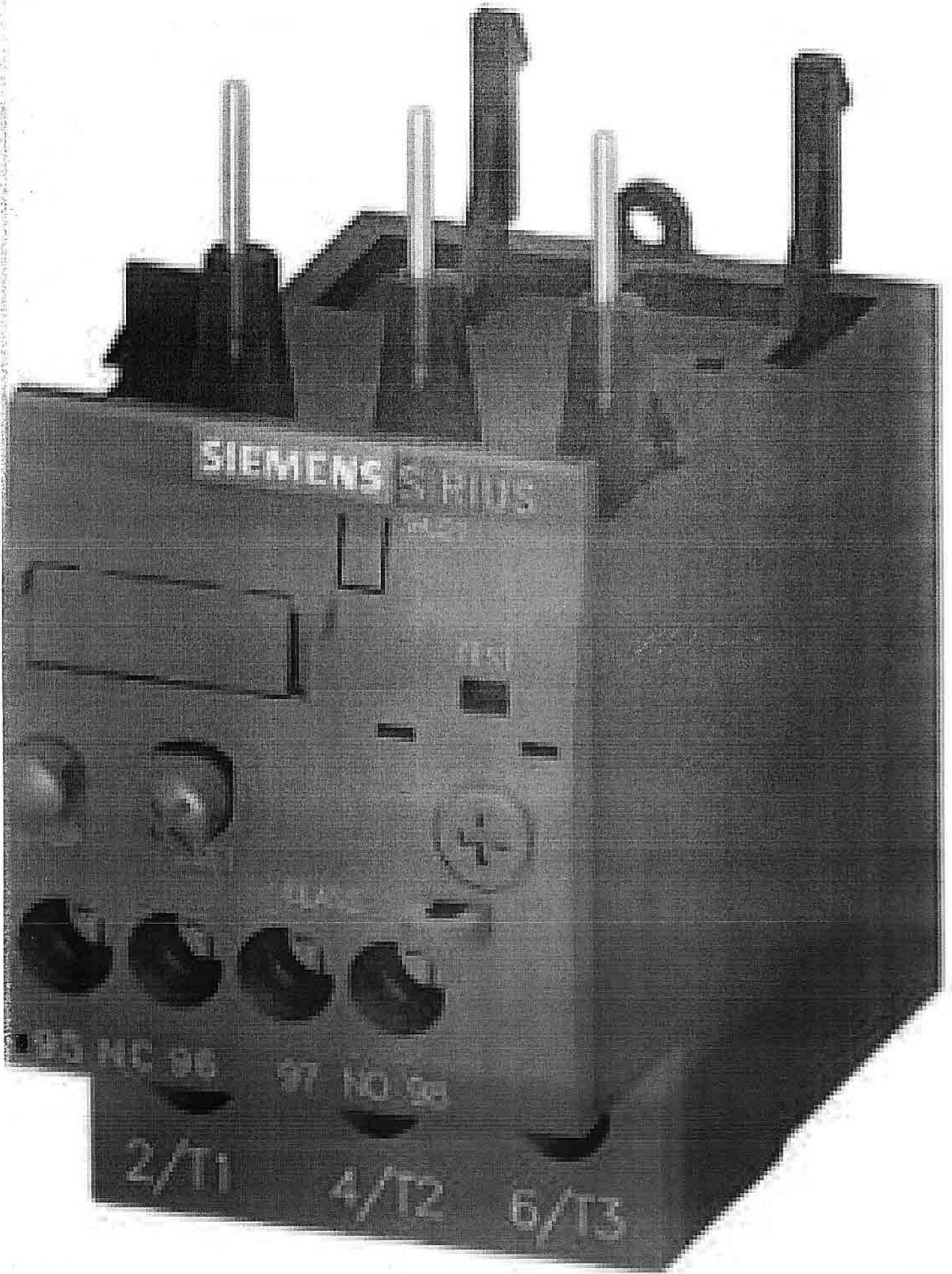
KAdar

crteE br-2.



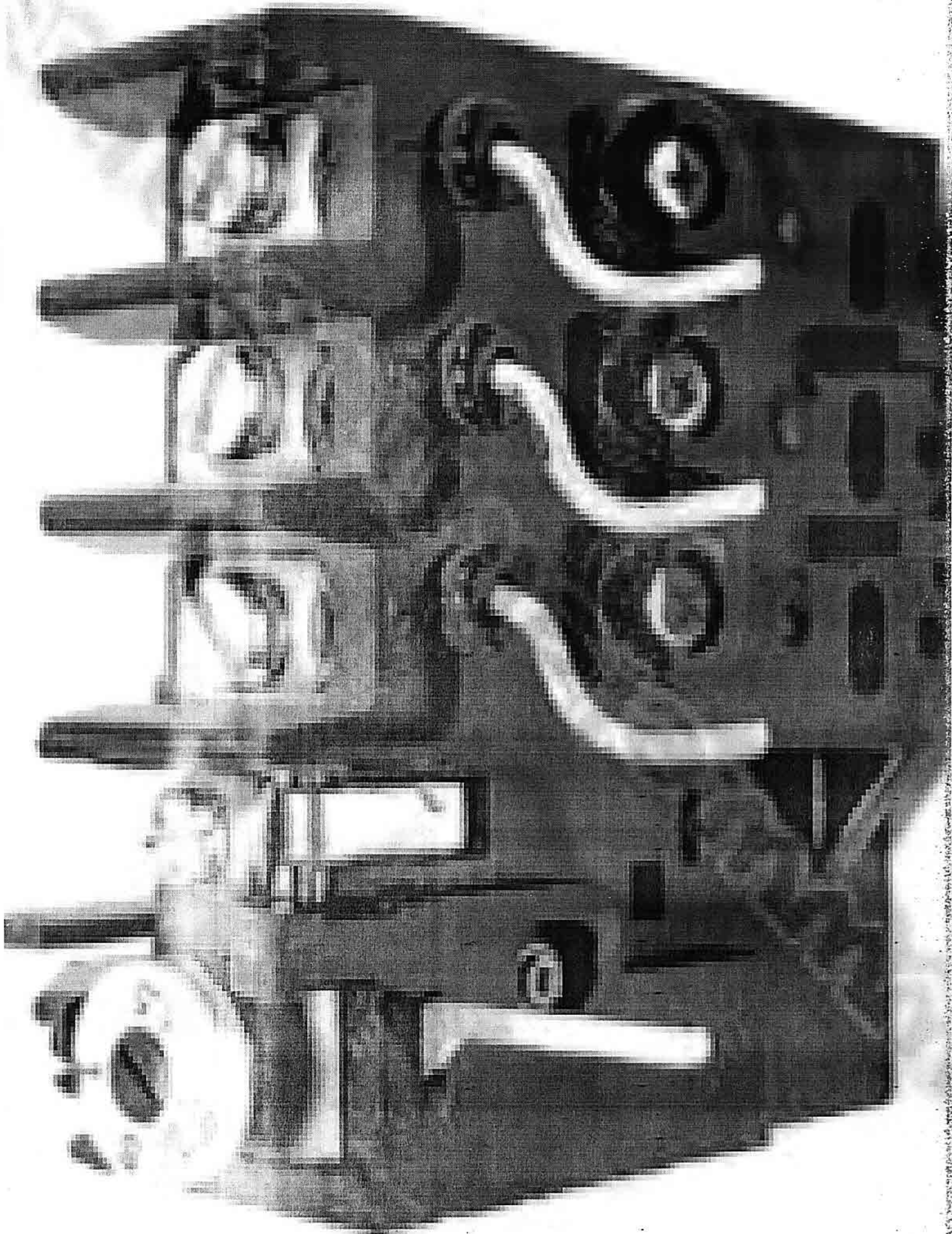
KAlan

erter br. 3.



L. Adorno

CVT 25 b n 4.



K. Adams

crter br.h.



KHawi -

EKRAM 250 D Prolk Srebrenik Sofina i Hercegovina		
ALARMNA SRENA 15-18	TIP	HS-220V
	BROJ	0121
	IP	55
	GOD	2020

Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu u svrhu tehničke ocjene ponuda

Red. br.	Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu u svrhu tehničke ocjene ponude "Termički i vremenski releji, grebenaste preklopke i tasteri i signalni uređaji"	Ponuđeno (broj stranica u ponudi)	Zahtjev zadovoljen (DA/NE)
1	<p>Popunjene tabele:</p> <p>Tabele 1. Tehnička specifikacija sa tehničkim zahtjevima za : "Termički i vremenski releji, grebenaste preklopke i tasteri i signalni uređaji"</p> <p>Tabela 2 "Dokumentacija koju je potrebno dostaviti uz ponudu u svrhu tehničke ocjene ponuda"</p> <p>Detaljna lista opasnih supstanci i mjera zaštite od opasnih supstanci ako se iste nalaze u sastavu robe, sa izjavom da ne postoje druge opasne supstance ili izjava da roba ne sadrži opasne supstance.</p> <p>Izjava kojom Ponuđač mora garantovati da će nuđena roba u cijelosti udovoljiti namjeni i svrsi, da će funkcionisati kako je to navedeno u tenderskoj dokumentaciji ili ponudi i da će raditi besprijekorno u garantnom periodu.</p> <p>Izjava kojom Ponuđač mora garantovati da je nuđena roba nova, nekorisćena, da nije proizvedena u periodu dužem od 12 mjeseci prije datuma predaje predmetne ponude ili će biti proizvedena u fazi realizacije ugovora, te da u sebi sadrži sva najnovija poboljšanja u smislu dizajna, materijala ili izrade, osim ako zahtjevom iz tenderske dokumentacije nije izričito traženo drugačije.</p>		
2			
3			
4			
5	Izjava ponuđača u kom roku će sve specificirane robe biti isporučene. Rokovi ne smiju biti duži od 90 dana od dana stupanja Ugovora na snagu.		
6	Potpisana i ovjerena garantna izjava (garancija na robu koja će biti isporučena) u trajanju od minimalno 12 mjeseci, u kojoj će biti naznačeno da ponuđač prihvata garantne uslove definisane u tehničkom dijelu tenderske dokumentacije.		