

U G O V O R
ZA NABAVKU ROBA
Postupak br. 108/25

Partija 1: Nedostajuća elektro oprema za završetak radova na većim elektranama za potrebe projekta Solari 5000+(INTOURS 80kW);

Partija 2: Nedostajuća elektro oprema za završetak radova na većim elektranama za potrebe projekta Solari 5000+(JAVORAK 160 kW);

Ugovorne strane:

Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić	
FC Proizvodnja - Nikšić	
Broj: 20-00	<u>12726</u>
Nikšić,	<u>06.10.2025</u> god.

Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić
ž. r. 535 - 55 - 11; PIB 02002230;
PDV reg. br.: 20/31 - 00112 - 1;
koju zastupa
Glavni finansijski direktor
Mr Branislav Pejović
(u daljem tekstu: **Naručilac**)

I

D.O.O. "ELKO TIM"
Broj: 44/10
13.10 2025 god.

Elko Tim d.o.o.
ž. r. 520-19450-22 Hipotekarna banka AD
Podgorica;
PIB 02128632
koju zastupa izvršni direktor
Slobodan Mikavica
(u daljem tekstu: **Prodavac**)

Nikšić, oktobar 2025.godine

Nakon otvorenog nadmetanja br. 108/25, na osnovu Odluke o izboru najpovoljnije ponude br. 20-00-11953 od 18.09.2025.godine, ponude ponuđača Elko Tim d.o.o. šifra ponude 137998 od 18.08.2025.godine i tenderske dokumentacije broj 108/25 od 01.08.2025.godine za nabavku robe po partijama, objavljene na web prezentacijama: Elektroprivrede Crne Gore AD Nikšić www.epcg.com i Uprave za javne nabavke www.cejn.gov.me, ugovorne strane su se dogovorile sledeće:

I PREDMET UGOVORA

Član 1

Predmet ovog Ugovora je nabavka roba.

Nabavka roba iz prethodnog stava obuhvata nabavku robe po partijama:

Partija 1: Nedostajuća elektro oprema za završetak radova na većim elektranama za potrebe projekta Solari 5000+(INTOURS 80kW);

Partija 2: Nedostajuća elektro oprema za završetak radova na većim elektranama za potrebe projekta Solari 5000+(JAVORAK 160 kW);

Nabavka i isporuka robe se vrši pod uslovima iz ovog Ugovora, a sve prema Ponudi Prodavca šifra ponude 137998 od 18.08.2025.godine i tehničkoj specifikaciji iz tenderske dokumentacije br. 108/25, koja sadrži sve podatke o kvalitetu i tehničkim zahtjevima koje predmetna roba mora da ispunjava i koje Naručilac izričito zahtijeva.

Ponuda Prodavca integrisana je u odredbama ovog Ugovora.

CIJENA, ROK I NAČIN PLAĆANJA

Član 2

Ukupna cijena za isporuku robe iz ovog Ugovora bez PDV-a za iznosi:

Za Partiju 1: 7.766,04 €

(sedamhiljadasedamstotinašezdesetšesteuraičetiricenta)

PDV 21% u iznosu od 1.630,86 €.

Ukupna cijena za isporuku robe iz ovog Ugovora sa PDV-om iznosi 9.396,90 € (devethiljadatristinedevedesetšesteuraidevedesetcenti) (u daljem tekstu: (Ugovorena vrijednost).

Za Partiju 2: 9.774,13 €

(devethiljadasedamstotinasedamdesetčetirieuraitrinaestcenti)

PDV 21% u iznosu od 2.052,56 €.

Ukupna cijena za isporuku robe iz ovog Ugovora sa PDV-om iznosi 11.826,69 € (jedanaesthiljadaosamstotinadvadesetšesteuraišezdesetdevetcenti) (u daljem tekstu: (Ugovorena vrijednost).

U ukupnu cijenu iz stava 1 ovog člana su uračunati troškovi pakovanja, markiranja, utovara i istovara, carinjenja, osiguranja i transporta do mjesta definisanog članom 7 ovog Ugovora, kao i eventualni ostali zavisni troškovi.

Član 3

Naručilac se obavezuje da će plaćanje izvršiti 60-ti dan od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu na žiro račun Prodavca br. 520-19450-22 kod Hipotekarne banke AD Podgorica. Plaćanje će se vršiti u eurima.

ROKOVI, MJESTO ISPORUKE I PENALI

Član 4

Isporuka robe iz člana 1 ovog Ugovora izvršiće se u roku od jednog dana od dana potpisivanja Ugovora za obje Partije.

Prodavac se obavezuje da Robu iz člana 1 ovog Ugovora isporuči u roku iz stava 1 ovog člana Ugovora. U suprotnom, Naručilac će cijenu robe isporučene sa zakašnjenjem umanjiti za 0,5% za svaku sedmicu kašnjenja isporuke, s tim da takvo umanjenje može iznositi najviše 5% Ugovorene vrijednosti.

Mjesto isporuke je Nikšić.

PRIMOPREDAJA

Član 5

Prodavac će prije isporuke pisanim putem (e-mail, fax) obavijestiti Naručioca o terminu isporuke, odnosno dostaviti skeniranu, odnosno kopiju Otpremnice potpisanu od ovlašćenog lica za robu koja je predmet Ugovora.

Prodavac se obavezuje da robe koje su predmet nabavke, isporuči u formi pune funkcionalnosti i u originalnom pakovanju propisanom od strane proizvođača, a sve prema uslovima iz Tenderske dokumentacije i Ponude Prodavca. Prilikom isporuke Prodavac dostavlja za svu Robu potvrde o porijeklu proizvoda, pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu.

Isporuka će se smatrati izvršenom kada ovlašćeno lice Naručioca u mjestu isporuke obavi kvalitativan i kvantitativan prijem roba i Dokumentacije, što se potvrđuje Potvrdom o izvršenom poslu koju potpisuju prisutna ovlašćena lica Naručioca i Prodavca.

Datum isporuke robe je datum potpisivanja Potvrde o izvršenom poslu nakon svake pojedinačne isporuke.

Ako se prilikom primopredaje, zapisnički utvrdi da roba ili dio robe i Dokumentacija koje je Prodavac isporučio Naručiocu imaju nedostatke u kvalitetu i količini:

- Prodavac se obavezuje da odmah preduzme aktivnosti kako bi otklonio konstatovane nedostatke, odnosno izvršio zamjenu neispravnog proizvoda ispravnim, u roku od 10 (deset) dana od dana konstatovanja nedostataka;
- Za Robu i Dokumentaciju koja je bez nedostataka, Naručilac i Prodavac će izvršiti primopredaju, što se potvrđuje Potvrdom o izvršenom poslu.

Original fakturu zajedno sa potpisanom Potvrdom o izvršenom poslu i otpremnicom sa pozivom na broj Ugovora po kojem se nabavka vrši, a po cijenama iz ponude Prodavca dostaviti na adresu Sekretarijat za nabavku, Ul. Vuka Kadržića 2, u Nikšiću.

Za Naručioca:

U vezi tehničkih pitanja:

Kontakt osoba: Željko Pekić

Tel: 069 252 255

E-mail: zeljko.pekic@epcg.com

U vezi prijema faktura i realizacije Ugovora

Sekretarijat za nabavku

Kontakt osoba: Nina Nikolić

Telefon: 040 204 169

E-mail: nina.nikolic@epcg.com

Za Prodavca

Kontakt osoba: Slobodan Mikavica

Telefon 069 091 032

E-mail proizvodnja@elkotim.me

GARANTNI ROK**Član 6**

Garantni rok za robe koje su predmet ovog Ugovora je rok preciziran u ponudi Prodavca i iznosi 24 mjeseca od dana potpisivanja potvrde o izvršenom poslu za obje Partije.

Prodavac garantuje da je ponuđena oprema nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i ovim Ugovorom. U slučaju konstatovanja nedostataka i uočavanja grešaka u toku garantnog roka, Naručilac će odmah pisanim putem (e-mail, faks, pismo) obavijestiti Prodavca koji je dužan u najkraćem roku o svom trošku otkloniti nedostatke, odnosno izvršiti zamjenu neispravnog/oštećenog proizvoda ispravnim.

REKLAMACIJE**Član 7**

Prodavac garantuje da je isporučena Roba nova i neupotrebljavana i da nema stvarnih i pravnih nedostataka i da će obim i kvalitet njegove isporuke biti potpuno u skladu sa njegovom Ponudom i ovim Ugovorom.

Reklamacije na kvalitet, efikasnost i funkcionalnost Robe u garantnom roku, treba da budu upućene Prodavcu preporučenim pismom, bez odlaganja. Prije toga Naručilac šalje Prodavcu mejlom ili faksom obavještenje o pripremi reklamacije i poziva predstavnika Prodavca na objekat radi učešća u rješavanju pitanja reklamacije. Reklamacioni akt će se smatrati dokumentom, kojim se obrazlaže reklamacija. U aktu se navodi broj Ugovora, naziv i količina defektne Robe, datum isporuke, opis defekata i uzroci njihove pojave, kao i konkretni zahtjevi Naručioca. Uz reklamacioni akt treba da budu priložene fotografije, koje potvrđuju defekt/oštećenje Robe.

Prodavac će u najkraćem roku, najkasnije 10 dana od datuma dobijanja reklamacije, obavijestiti Naručioca o mjerama, koje preduzima, u vezi sa reklamacijom, koju je dobio.

U slučaju, ako je do defekta isporučene Robe, došlo krivicom Prodavca, isti će za svoj račun, u definisanom roku isporuke Robe, isporučiti novu Robu u zamjenu za defektnu Robu na osnovu podnesene reklamacije.

Reklamacije u odnosu na skrivene defekte Robe treba da podnese Naručilac Prodavcu, bez odlaganja, uz uslov da ih otkrije u garantnom roku i pošalje Prodavcu.

Troškove opravdane reklamacije snosi Prodavac, a troškove neopravdane reklamacije, tj. troškove defekata nastalih krivicom Naručioca, snosi Naručilac.

NAČIN SPROVOĐENJA KONTROLE KVALITETA**Član 8**

Prodavac će prilikom svake isporuke Naručiocu dostaviti za svu robu potvrde o porijeklu proizvoda, kao i pripadajuće ateste i sertifikate o kvalitetu na verifikaciju.

RASKID UGOVORA**Član 9**

Ugovor se može raskinuti sporazumno ili jednostrano.

Ako strane ugovora sporazumno raskidaju ugovor, sporazumom o raskidu ugovora utvrđuju se međusobna prava i obaveze koje proističu iz raskida Ugovora i koja su dospjela na dan zaključenja predmetnog sporazuma o raskidu.

U slučaju jednostranog raskida Ugovor će se raskinuti pisanom obavještenjem sa otkaznim rokom od 15 (petnaest) dana koje se dostavlja drugoj ugovornoj strani. Raskid ugovora stupa na snagu 15-tog dana od dana prijema obavještenja od strane druge ugovorne strane. U obavještenju mora biti naznačeno po kom osnovu se Ugovor raskida.

Naručilac je dužan da raskine ugovor o javnoj nabavci u slučaju nastupanja okolnosti ili razloga utvrđenim članom 150 Zakona o javnim nabavkama.

Prodavac ima pravo da jednostrano raskine Ugovor ako Naručilac ne izvrši plaćanje Prodavcu u roku i na način predviđen Ugovorom.

SREDSTVA FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA

Član 10

Prodavac se obavezuje da Naručiocu uz potpisan Ugovor dostavi безусловnu i plativu na prvi poziv, bez prava prigovora, Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 776,60 € (sedamstotinasedamdesetšesteuraišezdesetcenti) za Partiju 1 i Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 977,41 € (devetstotinasedamdesetsedameuraičetredesetjedacent) za Partiju 2, kojom garantuje potpuno izvršenje ugovornih obaveza, sa rokom važnosti 5 (pet) dana dužem od roka izvršenja ugovora.

Član 11

Prodavac se obavezuje da 24 (dvadesetčetiri) sata prije isticanja roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora preda Naručiocu безусловnu i plativu na prvi poziv Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 776,60 € (sedamstotinasedamdesetšesteuraišezdesetcenti) za Partiju 1 i Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos od 977,41 € (devetstotinasedamdesetsedameuraičetredesetjedacent) za Partiju 2, sa rokom važnosti do isteka garantnog roka, definisanog u članu 7 ovog Ugovora.

Član 12

Naručilac se obavezuje da neposredno nakon ispunjenja obaveza, na način i pod uslovima iz ovog Ugovora, vrati Prodavcu garancije.

OSTALE ODREDBE

Član 13

Za potrebe tumačenja prioritet ugovornih dokumenata mora biti u skladu sa sljedećim redoslijedom:

1. Ugovor;
2. Tenderska dokumentacija br. 108/25;
3. Ponuda Prodavca šifra ponude 137998 od 18.08.2025.godine.

Ugovorne strane su saglasne da sastavni dio ovog ugovora čine:

- Tenderska dokumentacija br. 108/25;
- Ponuda Prodavca, šifra ponude 137998 od 18.08.2025.godine;
- Garancija za dobro izvršenje ugovora;
- Garancijua za otklanjanje nedostataka.

Član 14

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama ništav je.

Član 15

Za sve što nije definisano ovim ugovorom primjenjivaće se odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Član 16

Sve eventualne sporove proistekle iz ovog Ugovora ugovorne strane nastojeće riješiti sporazumno.

U slučaju nemogućnosti takvog rješenja eventualne sporove rješavaće Privredni sud Crne Gore.

Član 17

Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja i sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjeraka od kojih se, nakon potpisivanja, 2 (dva) primjerka dostavljaju Prodavcu, a 2 (dva) Naručiocu.

PRODAVAC
Elko Tīm d.o.o.

Izvršni direktor

Slobodan Mikavica



NARUČILAC
Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić

Glavni finansijski direktor
Mr Branislav Pejović



Finansijski dio:

Ponuđena cijena bez PDV: Partija 1: 7.766,04 EUR

1	Elektro oprema	Kabal PP00-y 5x10mm ² .	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-y 5x10mm ² . Proizvođač: Milić doo	10 m	6,54 EUR
2	Elektro oprema	Kabal PP00-A 4x50mm ² + 1x35mm ² .	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-A 4x50mm ² + 1x35mm ² . Proizvođač: Milić doo	10 m	5,1 EUR
3	Elektro oprema	Kabal PP00-A 1x95mm ² .	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-A 1x95mm ² . Proizvođač: Milić doo	45 m	1,85 EUR
4	Elektro oprema	Kabal PP00-A 1x50mm ² .	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-A 1x50mm ² . Proizvođač: Milić doo	10 m	1,02 EUR
5	Elektro oprema	Nabavka i isporuka nadgradnog razvodnog ormara RO-AC-PV, okvirnih dimenzija 1700x600x300 mm (VxŠxD), u kompletu sa sitnim montažnim priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno rasporedila predložena elektroenergetska oprema. Ormar je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP54 i mora biti otporan na udare i savijanje tj. mora imati veliku dielektričnu čvrstoću. Uvod kablova se vrši sa donje strane. Ormar je opremljen sa vratima, sa bravom za zaključavanje i priborom za nad-gradnu montažu. U ormar se ugrađuje sledeća oprema: Rastavljač INS 1-0, 200A, 4P, "Schneider Electric" iil ekvivalent kom 1 Četvoropolni zaštitni prekidač nazivne struje 160A (prekostrujna zaštita podešena na 160A), podnosive struje	Elektro oprema NUDIMO:Nabavka i isporuka nadgradnog razvodnog ormara RO-AC-PV, dimenzija 785 X 1350 X 324 mm (ŠxVxD), TIP:KVS F5, PROIZVOĐAČ: ELSTA MOSDORFER u kompletu sa sitnim montažnim priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno rasporedila predložena elektroenergetska oprema. Ormar je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP54 i mora biti otporan na udare i savijanje tj. mora imati veliku dielektričnu čvrstoću. Uvod kablova se vrši sa donje strane. Ormar je opremljen sa vratima, sa bravom za zaključavanje i priborom za nad-gradnu montažu. U ormar se ugrađuje sledeća oprema: Rastavljač 250 A 4P 1-0 TIP: Ex9MSD;PROIZVOĐAČ: NOARK kom 1 Četvoropolni	1 komplet	2.170 EUR

		kratkog spoja 25kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, sličan tipu NSX160B, MicroLogic Vigi 4.2, ili ekvivalent kom 1 Odvodnik prenapona Tip 1+2, 3+N/PE, 50 kA (10/350 μs) kom 1 Rastavljač sa osiguračima, sličan tipu FuPact ISFT160, 125A, 3P proizvođača "Schneider Electric" ili ekvivalent kom 1 Rastavljač INS 1-0, 100A, 4P, "Schneider Electric" ili ekvivalent kom 1 Automatski četvoropolni zaštitni prekidač C80 A, 4P, "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 1 Zaštitni uređaj diferencijalne struje, kombinacija prekidača i strujne zaštitne sklopke, 4P, 100A, 500mA, tip A, ACTI 9 "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 1 Rastavljač INS 1-0, 40A, 4P, "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 2 Automatski četvoropolni zaštitni prekidač C32 A, 4P, "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 2 Zaštitni uređaj diferencijalne struje, kombinacija prekidača i strujne zaštitne sklopke, 4P, 40A, 300mA, tip A, ACTI 9 "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 2 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar.	zaštitni prekidač nazivne struje 160A (prekostrujna zaštita podešena na 160A), podnosive struje kratkog spoja 25kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, TIP: NSX160B, MicroLogic Vigi 4.2, PROIZVOĐAČ: SCHNEIDER ELECTRIC, KOM 1 Odvodnik prenapona Tip 1+2, 3+N/PE, 50 kA (10/350 μs) tip: V 25 B+C/3+NPE; proizvođač OBO BETTERMANN KOM 1 Rastavljač horizontalni 160 A 3P u kućištu tip: NH00 BTHC - proizvođač PRONUTEC KOM 1 + osigurači 125A tip NH00 gG -proizvođač ETI KOM 3 RASTAVLJAČ 125A 4P tip: Ex9I125 proizvođač NOARK kom 1 Automatski osigurač 20 kA, C, 80 A, 4P tip: Ex9B125 - proizvođač NOARK kom 1 Zaštitni uređaj diferencijalne struje, kombinacija prekidača i strujne zaštitne sklopke 100A, 4P, 500mA, Tip A TIP: PF7-100/4/05-A ; PROIZVOĐAČ: EATON kom 1 Rastavljač 1-0, 40A, 4P TIP: Ex9I125; PROIZVOĐAČ: NOARK kom 2 Automatski četvoropolni zaštitni prekidač C/32A 4P TIP: Ex9BN ; PROIZVOĐAČ: NOARK kom 2 Zaštitni uređaj diferencijalne struje, kombinacija prekidača i strujne zaštitne sklopke Dif. zaštitna sklopka, 6kA, 4 P 40/0,3 tip A Ex9L-N - PROIZVOĐAČ NOARK kom 2 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar.		
6	Elektro oprema	Nabavka i isporuka nadgradnog razvodnog ormara RO-SE, okvirnih dimenzija 2000x600x300 mm (VxŠxD), u kompletu sa sitnim montažnim priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno	Elektro oprema NUDIMO: Nabavka i isporuka nadgradnog razvodnog ormara RO-SE, TIP: NSYPLA15103G dimenzija 1000 X 1500 X 320 mm (šxvxd), PROIZVOĐAČ: SCHNEIDER ELECTRIC KOM 1 u kompletu sa sitnim	1 komplet	4.920 EUR

rasporedila predložena elektroenergetska oprema. Ormar je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65 i mora biti otporan na udare i savijanje tj. mora imati veliku dielektričnu čvrstoću. Uvod kablova se vrši sa donje strane. Ormar je opremljen sa vratima, sa bravom za zaključavanje i priborom za nad-gradnu montažu. U ormar se ugrađuje sledeća oprema: Rastavljač INS 1-0, 200A, 4P, "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 2 Četvoropolni zaštitni prekidač nazivne struje 160A (prekostrujna zaštita podešena na 160A), podnosive struje kratkog spoja 50kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, sličan tipu NSX160N, MicroLogic Vigi 4.2, ili ekvivalent kom 1 Kućište sa topljivim osiguračima, 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50kA$ kom 1 Kućište sa topljivim osiguračima, 1P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50kA$ kom 1 Multifunkcionalni relej sa sljedećim zašti-tama: - podnaponska/prenaponska - podfrekventna/nadfrekventna - prisustvo, redosljed I asimetrija faza - ROCOF/VVS Kompletan relej kom 1 Odvodnik prenapona Tip 1+2, 3+N/PE, 50 kA (10/350 μs) kom 1 Kontaktor, 230V/200A, 4NO kom 2 Rastavljač sa osiguračima, sličan tipu FuPact ISFT160, 160A, 3P proizvođača "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 2 Automatski trolpolni zaštitni prekidač C40 A, 4P, "Schneider Electric", ili ekvivalent kom 1 Priključne klemne za brojilo - šajda kom 1 Nabavka i isporuka strujnih	montažnim priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno rasporedila predložena elektroenergetska oprema. Ormar je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65 i otporan na udare i savijanje tj. mora imati veliku dielektričnu čvrstoću. Uvod kablova se vrši sa donje strane. Ormar je opremljen sa vratima, sa bravom za zaključavanje i priborom za nad-gradnu montažu. U ormar se ugrađuje sledeća oprema: Rastavljač 250 A 4P 1-0 TIP: Ex9MSD;PROIZVOĐAČ: NOARK kom 2 Četvoropolni zaštitni prekidač nazivne struje 160A (prekostrujna zaštita podešena na 160A), podnosive struje kratkog spoja 50kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, tip: NSX160N, MicroLogic Vigi 4.2, PROIZVOĐAČ: SCHNEIDER ELECTRIC kom 1 Kućište sa topljivim osiguračima, 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50kA$ TIP: Ex9F 3P 32A- PROIZVOĐAČ NOARK KOM 1 + OSIGURAČI 6A TIP: 10X38 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK KOM 3 Kućište sa topljivim osiguračima, 1P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50kA$ TIP: Ex9F 1P 32A- KOM 1- PROIZVOĐAČ NOARK + OSIGURAČI 6A 10X38 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK KOM 1; Multifunkcionalni relej sa sljedećim zašti-tama: - podnaponska/prenaponska - podfrekventna/nadfrekventna - prisustvo, redosljed I asimetrija faza - ROCOF/VVS Kompletan relej Rele sistemske zaštite TIP: NA003-M64 - PROIZVOĐAČ
--	---

		transformatora 150/5A, 50 Hz, sa osnovnom izolacijom izrađenom od polikarbonata, klase tačnosti 0.5. kom 3 Dvosmjerno kontrolno brojilo (isporučuje ODS). Napomena: Kontrolno brojilo je u nadležnosti ODS-a, ali za njegovu instalaciju potrebno je obezbjediti prostor dimenzija 320x180x150 mm (VxŠxD). kom 1 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar.	TELE HAASE; kom 1 Odvodnik prenapona Tip 1+2, 3+N/PE, 50 kA (10/350 μs) tip: V 25 B+C/3+NPE; proizvođač OBO BETTERMANN KOM 1 Kontaktor, TIP: Tesys Deca Advanced , LC1DT200AKUE 230V/200A, 4NO, PROIZVOĐAČ: SCHNEIDER ELECTRIC kom 2 Rastavljač horizontalni 160 A 3P u kućištu TIP: NH00 konektor M8 BTHC - PROIZVOĐAČ PRONUTEC KOM 2 +OSIGURAČI TIP: NH00 160A -KOM 6 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK; Automatski tropolni zaštitni prekidač C40 A, 4P, Automatski osigurač, C, 40 A, 4P KOM 1 TIP: Ex9BN- PROIZVOĐAČ NOARK; Priključne kleme za brojilo - šajda Ispitni SET mjerne grupe TIP: SMG-1-d sa osiguračima i led sig. PROIZVOĐAČ Sintermetal kom 1 Nabavka i isporuka strujnih transformatora 150/5A, 50 Hz, TIP: MG954015-A sa osnovnom izolacijom izrađenom od polikarbonata, klase tačnosti 0.5. PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK: kom 3 Dvosmjerno kontrolno brojilo (isporučuje ODS). Napomena: Kontrolno brojilo je u nadležnosti ODS-a, ali za njegovu instalaciju potrebno je obezbjediti prostor dimenzija 320x180x150 mm (VxŠxD). kom 1 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar.		
7	Elektro oprema	Poluindirektno smart meter brojilo za komunikaciju i praćenje razmjene električne energije. Maksimalna ulazna struja 6A, nominalni napon 3x230/400V, presjek kablova sa strujnih transformatora 1-4mm², radna temperatura -25 do	Elektro oprema NUDIMO: Poluindirektno smart meter brojilo za komunikaciju i praćenje razmjene električne energije. Maksimalna ulazna struja 6A, nominalni napon 3x230/400V, presjek kablova sa strujnih transformatora 1-4mm²,	1 kom	110 EUR

		+55°C, tipa Chint DTSU 666 CT ili ekvivalent.	radna temperatura -25 do +55°C, tipa DTSU 666 CT proizvođač Chint.		
8	Elektro oprema	Strujni transformatori 150/5A, klasa tačnosti 0.5, za montažu na kablovskom vodu unutar ormara PO-SE	Elektro oprema NUDIMO:Strujni transformatori 150/5A, klasa tačnosti 0.5, za montažu na kablovskom vodu unutar ormara PO-SE tip MG954015-A proizvođač: Schrack Technik	3 kom	14 EUR
9	Elektro oprema	Kućište sa topljivim osiguračima, 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$	Elektro oprema NUDIMO:Kućište sa topljivim osiguračima, 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$, tip: CHM3DIU proizvođač Eaton, osigurač tip: C10G6 proizvođač Eaton	1 kom	10 EUR
10	Elektro oprema	Perforirani nosač kablova širine 100mm, dužine 3000 mm, bočne visine 60mm, toplocinkovani	Elektro oprema NUDIMO:Perforirani nosač kablova širine 100mm, dužine 3000 mm, bočne visine 60mm, toplocinkovani. tip: PNK 6 10 300 TC proizvođač Pekom	5 kom	25 EUR
11	Elektro oprema	Poklopac za perforirani nosač kablova širine 100mm, dužine 3000 mm, toplocinkovani.	Elektro oprema NUDIMO:Poklopac za perforirani nosač kablova širine 100mm, dužine 3000 mm, toplocinkovani. tip: PC PNK 100/3000 TC proizvođač Pekom	5 kom	13,69 EUR
12	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 120/12	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Cu 120/12 tip: AK-AK-340 proizvođač Karanikolas Group	10 kom	1,35 EUR
13	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 95/12	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 95/12 tip: FACP 95/12 proizvođač: Feman	10 kom	1,45 EUR
14	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 50/12	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 50/12 tip: FACP 50/12 proizvođač: Feman	12 kom	0,86 EUR
15	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 35/10	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Al-Cu 35/10	4 kom	0,86 EUR

			tip: FACP 35/10 proizvođač Feman		
16	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 16/8	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Cu 16/8 tip: AK-AK-315 proizvođač Karanikolas Group	20 kom	0,31 EUR
17	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 10/8	Elektro oprema NUDIMO:Neizolovana kablovska stopica Cu 10/8 tip: AK-AK-314 proizvođač Karanikolas Group	20 kom	0,25 EUR
18	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 120 mm ² - crne boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 120 mm ² - crne boje tip: AK-TH-124 proizvođač: Karanikolas Group	5 m	2,45 EUR
19	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 120 mm ² - plave boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 120 mm ² - plave boje tip: RSFR-H(H) proizvođač: Woer	2 m	2,45 EUR
20	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - crne boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - crne boje tip: AK-TH-123 Karanikolas Group	5 m	2,22 EUR
21	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - plave boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - plave boje tip: RSFR-H(H) proizvođač: Woer	2 m	2,45 EUR
22	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - crne boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - crne boje tip: AK-TH-122 proizvođač Karanikolas Group	10 m	1,15 EUR
23	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - plave boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - plave boje tip RSFR-H(H) proizvođač: Woer	5 m	1,19 EUR
24	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - žuto-zelene boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 50 mm ² - žuto-zelene boje tip: RSFR-(2X)YG proizvođač Woer	2 m	1,89 EUR

25	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 35 mm ² - žuto zelene	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 35 mm ² - žuto zelene tip RSFR-(2X)YG Gproizvođač Woer	2 m	1,7 EUR
----	----------------	---	--	-----	---------

Ponuđena cijena bez PDV: Partija 2: 9.774,13 EUR

1	Elektro oprema	Kabal PP00-y 4x150mm ²	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-y 4x150mm ² Proizvođač: Milić doo	20 m	69,17 EUR
2	Elektro oprema	Kabal PP00-y 1x95mm ²	Elektro oprema NUDIMO:Kabal PP00-y 1x95mm ² Proizvođač: Milić doo	20 m	12,64 EUR
3	Elektro oprema	Kabal P/F 1x35mm ²	Elektro oprema NUDIMO:Kabal P/F 1x35mm ² Proizvođač: Milić doo	120 m	3,65 EUR
4	Elektro oprema	Hvataljka sa ranim startovanjem Δt 60μs. Stavka uključuje jarbol za postavljanje hvataljke, kao i držač za pričvršćenje jarbola.	Elektro oprema NUDIMO: Hvataljka sa ranim startovanjem Δt 60μs. Stavka uključuje jarbol za postavljanje hvataljke, kao i držač za pričvršćenje jarbola. Tip Si60i sa jarbolom 2m i 2 zidna držača. Oprema je proizvođača Erico.	1 kom	1.050 EUR
5	Elektro oprema	Pocinčana traka Fe-Zn 25x4mm za povezivanje jarbola na kojem se postavlja hvataljka sa ranim startovanjem i postojećih izvoda trake Fe/Zn 25x4mm.	Elektro oprema NUDIMO:Pocinčana traka Fe-Zn 25x4mm za povezivanje jarbola na kojem se postavlja hvataljka sa ranim startovanjem i postojećih izvoda trake tip Fe/Zn 25x4mm. Proizvođač: Elkok	50 m	1,54 EUR
6	Elektro oprema	Spojnic Traka-traka, slična tipu KON01 proizvođača Hermi, ili ekvivalent	Elektro oprema NUDIMO:Spojnic Traka-traka, tip KON01 proizvođača Hermi	5 kom	1,26 EUR
7	Elektro oprema	Nadgradni ormar RO-PV, okvirmih dimenzija 2000x1300x400mm (VxŠxD), u kompletu sa sitnim montažnim priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno rasporedila predložena	Elektro oprema NUDIMO:Nadgradni ormar RO-PV, TIP: KVS X3 dimenzija 1445x2130x322mm (ŠxVxD), (1445 x 1065 x 322 x 2) PROIZVOĐAČ: ELSTA MOSDORFER KOM 1 u kompletu sa sitnim montažnim	1 komplet	5.300 EUR

elektroenergetska oprema. Orman je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP54, klase izolacije II, sa uvidom kablova sa donje strane. Orman je oprem-ljen sa vratima, sa zatvaranjem u četiri tačke, sa polucilindar bravom. Orman je razdvojen na upravljačko polje, priključno polje, polje mjerenja i polje elektrane. U orman se ugrađuje sledeća oprema: UPRAVLJAČKO POLJE: Kućište sa topljivim osig. 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$ kom. 1 Kućište sa topljivim osig. 1P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$ kom. 2 Multifunkcionalni relej sa sljedećim zašti-tama: - podnaponska/prenaponska - podfrekventna/nadfrekventna - prisustvo, redosljed i asimetrija faza - ROCOF/VVS Kompletan relej kom. 1 PRIKLJUČNO POLJE: Rastavljač sa osiguračima ISFT400/315A NH2 Stavka uključuje i odgovarajuće osigurače. kom. 1 Rastavljač sa osiguračima ISFT400/315A NH2 Stavka uključuje i odgovarajuće osigurače. kom. 1 Rastavljač 1-0, 400A,4P kom. 1 4-polni zaštitni prekidač nazivne struje 400A (prekostrujna zaštita podešena na 320A), podnosive struje kratkog spoja 50kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, sličan tipu NSX400N, Micrologic 2.3 sa INO+INC kon-taktom signalizacije položaja, sa podnapon-skim okidačem 208-240VAC, sa motornim pogonom 208-240VAC kom. 1 pomoćni kontakt za prekidač 100-NS400, 630-1600 OF/SD/SDE/SDV C1	priborom. Moguće je isporučiti ormar drugih dimenzija, kako bi se u njemu optimalno rasporedila predložena elektroenergetska oprema. Orman je iz-rađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP54, klase izolacije II, sa uvidom kablova sa donje strane. Orman je oprem-ljen sa vratima, sa zatvaranjem u četiri tačke, sa polucilindar bravom. Orman je razdvojen na upravljačko polje, priključno polje, polje mjerenja i polje elektrane. U orman se ugrađuje sledeća oprema: UPRAVLJAČKO POLJE: Kućište sa topljivim osig. 3P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$ kom. 1 TIP: Ex9F 3P 32A- PROIZVOĐAČ NOARK KOM 1 + OSIGURAČI 6A TIP: 10X38 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK KOM 3 Kućište sa topljivim osig. 1P, 6A, 10x38mm, prekidna moć $\geq 50\text{kA}$ kom. 2 TIP: Ex9F 1P 32A- - PROIZVOĐAČ NOARK KOM 2 + OSIGURAČI 6A 10X38 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK KOM 2; Multifunkcionalni relej sa sljedećim zašti-tama: - podnaponska/prenaponska - podfrekventna/nadfrekventna - prisustvo, redosljed i asimetrija faza - ROCOF/VVS Kompletan relej Rele systemske zaštite TIP: NA003-M64 - PROIZVOĐAČ TELE HAASE; kom 1 PRIKLJUČNO POLJE: Rastavljač horizontalni 400 A 3P u kućištu tip: NH 2 konektor M10 BTHC - proizvođač PRONUTEC KOM 2 + OSIGURAČI tip: NH2 315A - proizvođač ETI- KOM 6 Rastavljač 1-0, 400A,4P tip:	
---	---	--

	ili ekvivalent kom 1 Podnožje releja usko RIF1 sa relejem RPT-LV230AC/2X21 i filterom ili ekvivalent kom 2 vremenski relej multifunkcionalni 1 CO 24-240 AC/DC tipa Schneider RE22R1MYMR ili ekvivalent kom 2 Rastavljač sa osiguračem ISFT 160/125A NH000 Stavka uključuje i odgovarajuće osigurače kom. 1 Odvodnik prenapona V20 Tip 2, 3+N/PE, 40kA/pol (8/20 μs) kom. 1 Kućište sa topljivim osig. 3P, 10A, 10x38mm, prekidna moć ≥50kA kom. 2 POLJE MJERENJA: Strujni transformatori 500/5A, 50 Hz, sa osnovnom izolacijom izrađenom od epoksidne smole, klase tačnosti 0.5, slični tipu STEN 081-3.1 proizvođača FMP Zaječar. kom. 3 priključne klemke za brpjilo - šajda kom. 1 Kontrolno brojilo (isporučuje ODS) Napo-mena: Kontrolno brojilo je u nadležnosti ODS-a, ali za njegovu instalaciju potrebno je obezbijediti prostor dimenzija 320x180x150 mm (VxŠxD) kom. 1 POLJE ELEKTRANE: Rastavljač 1-0, 125A, 4P kom. 3 Minijturni prekidač MCCB C/100A 4P kom. 3 ZUDS 100A, 4P, 500mA, Tip A kom. 3 Rastavljač 1-0, 40A, 4P kom. 1 Minijturni prekidač MCCB C/25A 4P kom. 1 ZUDS 40A, 4P, 300mA, Tip A kom. 1 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar sa montažom ipovezivanjem.	Ex9M3SD proizvođač NOARK kom. 1 4-polni zaštitni prekidač nazivne struje 400A (prekostrujna zaštita podešena na 320A), podnosive struje kratkog spoja 50kA, 4P, sa mikroprocesorskom zaštitom, tip :KOMPAKTNI PREKIDAČ 400A tip: Ex9M3N SU20L- proizvođač NOARK KOM 1+ MOTORNI POGON tip :MOD23-proizvođač NOARK KOM 1+ 1NO 1NC KONTAKT SIGNALIZACIJE POLOŽAJA tip: AX21M KOM 1 -proizvođač NOARK KOM 1+ PODNAPONSKI OKIDAČ tip: UVT 22 220-240V KOM 1- proizvođač NOARK kom 1 Podnožje releja usko RIF1 sa relejem TIP: RPT-LV230AC/2X21 i filterom PROIZVOĐAČ: PHOENIX CONTACT kom 2 vremenski relej multifunkcionalni 1 CO 24-240 AC/DC tipa: RE22R1MYMR , PROIZVOĐAČ: SCHNEIDER ELECTRIC kom 2 Rastavljač horizontalni 160 A 3P u kućištu tip: BTHC - proizvođač PRONUTEC KOM 1 + osigurači 125A tip NH000 gG - proizvođač ETI KOM 3 Odvodnik prenapona TIP: V20 Tip 2, 3+N/PE, 40kA/pol (8/20 μs) PROIZVOĐAČ: OBO BETTERMANN kom. 1 Kućište sa topljivim osig. 3P, 10A, 10x38mm, prekidna moć ≥50kA TIP: Ex9F 3P 32A- PROIZVOĐAČ NOARK KOM 2 + OSIGURAČI 10A TIP: 10X38 PROIZVOĐAČ SCHRACK TECHNIK KOM 6 POLJE MJERENJA: Strujni transformatori 500/5A, 50 Hz, sa osnovnom izolacijom izrađenom od epoksidne smole, klase tačnosti 0.5, TIP:	
--	---	--	--

			MG954050-A, PROIZVOĐAČ: SCHRACK TECHNIK. kom. 3 priključne klemme za brpjilo - šajda Ispitni SET mjerne grupe TIP: SMG-1-d sa osiguračima i led sig. PROIZVOĐAČ Sintermetal kom. 1 Kontrolno brojilo (isporučuje ODS) Napomena: Kontrolno brojilo je u nadležnosti ODS-a, ali za njegovu instalaciju potrebno je obezbijediti prostor dimenzija 320x180x150 mm (VxŠxD) kom. 1 POLJE ELEKTRANE: RASTAVLJAČ 125A 4P tip: Ex9I125 proizvođač NOARK kom 3 Automatski osigurač 20 kA, C, 100 A, 4P tip: Ex9B125 -proizvođač NOARK kom 3 Zaštitni uređaj diferencijalne struje, kombi-nacija prekidača i strujne zaštitne sklopke 100A, 4P, 500mA, Tip A TIP: PF7-100/4/05-A ; PROIZVOĐAČ: EATON kom 3 Rastavljač 1-0, 40A, 4P TIP:Ex9I125; PROIZVOĐAČ: NOARK kom 1 Miniijturni prekidač MCCB C/25A 4P TIP: Ex9BN ; PROIZVOĐAČ: NOARK kom 1 Dif. zaštitna sklopka, 6kA, 4 P 40/0,3 tip A Ex9L-N - PROIZVOĐAČ NOARK kom 1 Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar sa montažom ipovezivanjem.		
8	Elektro oprema	Poluindirektno smart meter brojilo za komunikaciju i praćenje razmjene električne energije. Maksimalna ulazna struja 6A, nominalni napon 3x230/400V, presjek kablova sa strujnih transformatora 1-4mm², radna tempera tura -25 do +55°C, tipa Chint DTSU 666 CT ili ekvivalent.	Elektro oprema NUDIMO:Poluindirektno smart meter brojilo za komunikaciju i praćenje razmjene električne energije. Maksimalna ulazna struja 6A, nominalni napon 3x230/400V, presjek kablova sa strujnih transformatora 1-4mm², radna tempera tura -25 do +55°C, tipa DTSU 666 CT, proizvođač Chint .	1 kom	110 EUR
9	Elektro oprema	Strujni transformatori 500/5A, 50 Hz, sa osnovnom izolacijom	Elektro oprema NUDIMO:Strujni	3 kom	18,59 EUR

		izrađenom od epoksidne smole, klase tačnosti 0.5, slični tipu STEN 081-3.1 proizvođača FMP Zaječar, ili ekvivalent, za montažu u ormaru RO-PV.	transformatori 500/5A, 50 Hz, sa osnovnom izolacijom izrađenom od epoksidne smole, klase tačnosti 0.5, slični tipu STEN 081-3.1 proizvođača FMP Zaječar, za montažu u ormaru RO-PV. Nudjeni tip: MG954050-A proizvođača: Schrack Technik.		
10	Elektro oprema	Perforirani nosač kablova širine 200mm, dužine 3000 mm, bočne visine 60mm, toplocinkovani	Elektro oprema NUDIMO: Perforirani nosač kablova širine 200mm, dužine 3000 mm, bočne visine 60mm, toplocinkovani tip PNK 6 20 300 TC proizvođača Pekom	15 kom	40 EUR
11	Elektro oprema	Poklopac za perforirani nosač kablova širine 200mm, dužine 3000 mm, toplocinkovani.	Elektro oprema NUDIMO: Poklopac za perforirani nosač kablova širine 200mm, dužine 3000 mm, toplocinkovani. tip: PC PNK 200/3000 TC proizvođača: Pekom	15 kom	25 EUR
12	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 150/12	Elektro oprema NUDIMO: Neizolovana kablovska stopica Cu 150/12 tip: AK-AK-343 proizvođač: Karanikolas Group	20 kom	2,24 EUR
13	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 95/12	Elektro oprema NUDIMO: Neizolovana kablovska stopica Cu 95/12 tip: AK-AK-336 proizvođač: Karanikolas Group	6 kom	1,3 EUR
14	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 35/10	Elektro oprema NUDIMO: Neizolovana kablovska stopica Cu 35/10 tip: AK-AK-324 proizvođač: Karanikolas Group	35 kom	0,91 EUR
15	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 16/8	Elektro oprema NUDIMO: Neizolovana kablovska stopica Cu 16/8 tip: AK-AK-315 proizvođač: Karanikolas Group	10 kom	0,34 EUR
16	Elektro oprema	Neizolovana kablovska stopica Cu 10/8	Elektro oprema NUDIMO: Neizolovana kablovska stopica Cu 10/8 tip: AK-AK-311, proizvođač: Karanikolas Group	12 kom	0,28 EUR

17	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 150 mm ² - crne boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 150 mm ² - crne boje tip: AK-TH-123 proizvođač: Karanikolas Group	5 m	1,54 EUR
18	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 150 mm ² - plave boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 150 mm ² - plave boje tip: RSFR-H(H) proizvođač: Woer	2 m	2,17 EUR
19	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - žuto zelene boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 95 mm ² - žuto zelene boje tip RSFR-(2X)YG proizvođač Woer	2 m	1,89 EUR
20	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 35mm ² - crne boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 35mm ² - crne boje tip: AK-TH-121 proizvođač: Karanikolas Group	10 m	1,05 EUR
21	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 35mm ² - plave boje	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 35mm ² - plave boje tip RSFR-H(H) proizvođač: Woer	5 m	1,19 EUR
22	Elektro oprema	Toploskupljajući bužir za žilu 35 mm ² - žuto zelene	Elektro oprema NUDIMO:Toploskupljajući bužir za žilu 35 mm ² - žuto zelene tip RSFR-(2X)YG proizvođač Woer	2 m	1,19 EUR