

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Opravka vučnih elektromotora i motora pomoćnih pogona

Vrsta predmeta:

Usluge

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

MONTECARGO PODGORICA AD

PIB:

02758628

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu; a što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj izvršni direktor tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje a što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište	Obavezni uslovi
Privredni subjekat mora da ispunjava uslove sposobnosti privredni subjekat treba da je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište a što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta;	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Ponuđač je dužan da dostavi uredno sačinjenu Izjavu privrednog subjekta	ESPD

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 15 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku preko ESJN. ako ponuđač ne može garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju ponude, a da original garancije ponude dostavi odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda tj: • neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Trg Golootočkih žrtava 13 Podgorica. • preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Trg Golootočkih žrtava 13 Podgorica, s tim što garancija ponude mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude, radnim danima od 7:00 do 15:00 sati, zaključno sa danom 26.06.2025 godine do 09,00 sati	Garancija ponude
Garantni rok za izvršene opravke vučnih elektromotora je 12 mjeseci po isporuci, a 6 mjeseci za sve ostale elektromotore i uređaje po isporuci.	Garantni rok
Privredni subjekat je dužan da posjeduje: minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora; minimum mehanizacije, tehničke opreme i/ili druge kapacitete koji su potrebni za blagovremeno i kvalitetno izvršenje ugovora;	Stručna i tehnička sposobnost
Sertifikat ISO 9001:2015, Sistem Menažmenta kvaliteta za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdat od akreditacionog sertifikacionog tijela	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke

Sertifikat ISO 14001:2015 Sistem Menažmenta životnom sredinom za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdat od akreditacionog sertifikacionog tijela	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova zaštite životne sredine
Sertifikat ISO 45001:2018 Sistem Menažmenta zaštitom zdravlja i bezbjednošću na radu za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdat od akreditacionog sertifikacionog tijela	Drugi uslovi

Minimum mehanizacije, tehničke opreme i/ili druge kapacitete koji su potrebni za blagovremeno i kvalitetno izvršenje ugovora; Komorna sušara tip Dimenzije korisnog prostora minimalna širina 1000 mm , minimalna dubina 1500 mm , minimalna visina 1500 mm , Radna temperatura minimalno 160 C. Oprema za balansiranje Ugaona brzina balansiranja ne manja od 900 ob/min .Masa dijela za balansiranje od 2kg do minimalno 1500 kg. Maksimalni prečnik dijela koji se može balansirati ne manji od 1700 mm.. Maksimalni zaostali debalans $\leq 0.5 \text{ gmm/kg}$. Uređaj za ispijivanje izolacione otpornosti Mjerenje izolacionog otpora sa naponima . podesivim vrijednostima napona do 5000 V DC. Mjerni opseg od 0 kW do 2000 GW. Mjerenje polarizacionog indexa Uređaj za mjerenje vibracija Mjerenje ukupnih vibracija u frekventnom opsegu od 10 Hz do 1000 Hz. Mjerenje vibracija ležajeva u frekventnom opsegu od 4000 Hz – 20000 Hz, Klasa tačnosti : $\pm 5\%$ ± 2 cifre Opseg mjerenja :Ubrzanje :: 0 to $\sim 490.5 \text{ m/s}^2$ Brzina : 0 to 20 mm/s RMS Oprema za izradu namotaja elektromotora i drugih električnih mašina Maksimalni prečnik okruglog provodnika za namotavanje ne manji od 4,0 mm .Maksimalni presjek profilnog provodnika za namotavanje ne manji od 400 mm² . Prečnik sekcije namotaja minimalno 700 mm. Dužina sekcije (špulne) namotaja minimalno 1200 mm Dizel viljuškar NISAN Nosivost minimalno 4000 kg .Visina dizanja 4 m 4,5 m .	Stručna i tehnička sposobnost
Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Mjesto isporuke - magacin Naručioca u Podgorici i Baru.	Mjesto izvršenja ugovora

Troškovi transporta su obaveza Ponuđača.	Drugi uslovi
--	--------------

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ċ) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu; a što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj izvršni direktor tog privrednog subjekta ima prebivalište	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje a što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište	Obavezni uslovi
Privredni subjekat mora da ispunjava uslove sposobnosti privredni subjekat treba da je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište a što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlaštenom licu privrednog subjekta;	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Ponuđač je dužan da dostavi uredno sačinjenu Izjavu privrednog subjekta	ESPD

Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 15 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku preko ESJN. ako ponuđač ne može garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju ponude, a da original garancije ponude dostavi odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda tj: : • neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Trg Golootočkih žrtava 13 Podgorica. • preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Trg Golootočkih žrtava 13 Podgorica, s tim što garancija ponude mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude, radnim danima od 7:00 do 15:00 sati, zaključno sa danom 26.06.2025 godine do 09,00 sati	Garancija ponude
Garantni rok za izvršene opravke vučnih elektromotora je 12 mjeseci po isporuci, a 6 mjeseci za sve ostale elektromotore i uređaje po isporuci.	Garantni rok
Privredni subjekat je dužan da posjeduje: minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora; minimum mehanizacije, tehničke opreme i/ili druge kapacitete koji su potrebni za blagovremeno i kvalitetno izvršenje ugovora;	Stručna i tehnička sposobnost
Sertifikat ISO 9001:2015, Sistem Menažmenta kvalitetom za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdato od akreditacionog sertifikacionog tijela	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke

Sertifikat ISO 14001:2015 Sistem Menažmenta životnom sredinom za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdat od akreditacionog sertifikacionog tijela	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova zaštite životne sredine
Sertifikat ISO 45001:2018 Sistem Menažmenta zaštitom zdravlja i bezbjednošću na radu za područje sertifikacije : Servisi električnih mašina i uređaja : elektromotora , električnih vodenih pumpi,generatora, transformatora, elektromagneta,električnih aparata za zavarivanje,frekventnih pretvarača i električnih ručnih alata. Izdat od akreditacionog sertifikacionog tijela	Drugi uslovi

Minimum mehanizacije, tehničke opreme i/ili druge kapacitete koji su potrebni za blagovremeno i kvalitetno izvršenje ugovora; Komorna sušara tip Dimenzije korisnog prostora minimalna širina 1000 mm , minimalna dubina 1500 mm , minimalna visiina 1500 mm , Radna temperatura minimalno 160 C. Oprema za balansiranje Ugaona brzina balansiranja ne manja od 900 ob/min .Masa dijela za balansiranje od 2kg do minimalno 1500 kg. Maksimalni prečnik dijela koji se može balansirati ne manji od 1700 mm.. Maksimalni zaostali debalans ≤0.5gmm/kg . Uređaj za ispivanje izolacione otpornosti Mjerenje izolacionog otpora sa naponima . podesivim vrijednostima napona do 5000 V DC. Mjerni opseg od 0 kW do 2000 GW. Mjerenje polarizacionog indexa Uređaj za mjerenje vibracija Mjerenje ukupnih vibracija u frekventnom opsegu od 10 Hz do 1000 Hz. Mjerenje vibracija ležajeva u frekventnom opsegu od 4000 Hz – 20000 Hz, Klasa tačnosti : ±5% ± 2 cifre Opseg mjerenja :Ubrzanje :: 0 to ~490.5 m/s² Brzina : 0 to 20 mm/s RMS Oprema za izradu namotaja elektromotora i drugih električnih mašina Maksimalni prečnik okruglog provodnika za namotavanje ne manji od 4,0 mm .Maksimalni presjek profilnog provodnika za namotavanje ne manji od 400 mm² . Prečnik sekcije namotaja minimalno 700 mm. Dužina sekcije (špulne) namotaja minimalno 1200 mm Dizel viljuškar Nosivost minimalno 4000 kg .Visina dizanja 4 m 4,5 m .	Stručna i tehnička sposobnost
Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Mjesto isporuke - magacin Naručioca u Podgorici i Baru.	Mjesto izvršenja ugovora

Troškovi transporta su obaveza Ponuđača.	Drugi uslovi
--	--------------

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok izvršenja usluge	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok izvršenja usluge	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
100000.00	1	Rastavljanje pranje i ulazno ispitivanje vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Rastavljanje pranje i ulazno ispitivanje vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	2	Servisiranje rotora vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Servisiranje rotora vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	3	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	4	Opravka statora bez vađenja polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Opravka statora bez vađenja polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	5	Opravka statora sa vađenjem polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Opravka statora sa vađenjem polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	6	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka

100000.00	7	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektr-ičnu lokomotivu 461	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektr-ičnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	8	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektri-čnu lokomotivu 461	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektri-čnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	9	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	10	Preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	11	Izrada, zamjena i preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada, zamjena i preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	12	Zamjena jednog izvodnog kabla: komplet provodnik i ASEA spojnice m el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena jednog izvodnog kabla: komplet provodnik i ASEA spojnice m el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	13	Zamjena jedne gumene uvodnice ASEA vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena jedne gumene uvodnice ASEA vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	14	Ugradnja zaštitna navlake na izvodnom kablu el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Ugradnja zaštitna navlake na izvodnom kablu el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	15	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	16	Navarivanje i obrada mjesta ležaja na rotoru sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada mjesta ležaja na rotoru sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	17	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane	1.00	Opravka
	18	Zamjena ležaja NUP 230 EM1C3F1(SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena ležaja NUP 230 EM1C3F1(SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	19	Zamjena ležaja NU 1036 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena ležaja NU 1036 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	20	Isporuka i zamjena četkica - komplet 32 komada vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena četkica - komplet 32 komada vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	21	Isporuka i zamjena spojnice vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena spojnice vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka

100000.00	22	Isporuca i zamjena jednog držača četkica vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuca i zamjena jednog držača četkica vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	23	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	24	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	25	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	26	Popravka labrintskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Popravka labrintskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	27	Popravka labrintskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Popravka labrintskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	28	Izrada labrintskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada labrintskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	29	Izrada labrintskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada labrintskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	30	Zamjena masti u zupčastoj spojnici vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena masti u zupčastoj spojnici vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	31	Kontrola mjesta semeninga vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola mjesta semeninga vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	32	Isporuca zamjena imbus zavrtnja M22X65 (atestiran) vučnog elektro motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuca zamjena imbus zavrtnja M22X65 (atestiran) vučnog elektro motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	33	Kontrola torzionog vratila vučnog motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola torzionog vratila vučnog motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	34	Kontrola zupčanika zupčaste spojnice vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola zupčanika zupčaste spojnice vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	35	Isporuca i zamjena jednog semeringa vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuca i zamjena jednog semeringa vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	36	Balansiranje rotora vučnog el.motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Balansiranje rotora vučnog el.motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka

100000.00	37	Montaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Montaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	38	Ispitivanje el. motora - vučnog el. motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	Ispitivanje el. motora - vučnog el. motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	39	Farbanje i otprema el. motora - vučnog el. motora LJE 108 -2 za električnu lokomotivu 461	Farbanje i otprema el. motora - vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	40	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	41	Servisiranje rotora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Servisiranje rotora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	42	Servisiranje rotora sa zamjenom bundzaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Servisiranje rotora sa zamjenom bundzaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	43	Opravka statora bez vadjenja polova-vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Opravka statora bez vadjenja polova-vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	44	Opravka statora sa vadjenjem polova-vučni el. motor D77B za dizel električnu lok. 661	Opravka statora sa vadjenjem polova-vučni el. motor D77B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	45	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	46	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	47	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni el. motor D77 B za dizel elek-tričnu lok. 661	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni el. motor D77 B za dizel elek-tričnu lok. 661	1.00	Opravka
	48	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola- učni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola- učni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	49	Preizolovanje namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	50	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	51	Zamjena kablova sa spojnicom - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Zamjena kablova sa spojnicom - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	52	Učaurjenje poklopca statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje poklopca statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	53	Učaurjenje poklopca statora sa kolektorske strane- vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje poklopca statora sa kolektorske strane- vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka

100000.00	54	Učaurjenje kućišta ležaja statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje kućišta ležaja statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	55	Izrada i ugradnja unutrašnjih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja unutrašnjih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	56	Izrada i ugradnja unutrašnjih odstoynih prstenova- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja unutrašnjih odstoynih prstenova- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	57	Izrada spoljnih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada spoljnih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	58	Isporuka i zamjena ležaja NJ 320 + HJ 320 EMI C4F1	Isporuka i zamjena ležaja NJ 320 + HJ 320 EMI C4F1	1.00	Opravka
	59	Isporuka i zamjena ležaja NU 326 EMI C4F1	Isporuka i zamjena ležaja NU 326 EMI C4F1	1.00	Opravka
	60	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	61	Isporuka i zamjena zupčanika - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena zupčanika - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	62	Isporuka i zamjena jednog držača četkica - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena jednog držača četkica - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	63	Popravka držača četkica - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Popravka držača četkica - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	64	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	65	Izrada usmjerivača vazduha - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada usmjerivača vazduha - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	66	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	67	Popravka revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Popravka revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	68	Kontrola centričnosti osovine - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Kontrola centričnosti osovine - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	69	Balansiranje rotora - vučni el.motor D77 za dizel električnu lokomotivu 661	Balansiranje rotora - vučni el.motor D77 za dizel električnu lokomotivu 661	1.00	Opravka
	70	Montaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Montaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	71	Ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka

100000.00	72	Farbanje i otprema - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Farbanje i otprema - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	73	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	74	Servisiranje rotora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Servisiranje rotora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	75	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaza - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaza - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	76	Opravka statora bez vađenja polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Opravka statora bez vađenja polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	77	Opravka statora sa vadjenjem polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Opravka statora sa vadjenjem polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	78	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	79	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	80	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	81	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	82	Preizolovanje namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	83	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	84	Isporuka i zamjena ležaja NU 322 (SKF ili FAG)-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena ležaja NU 322 (SKF ili FAG)-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	85	Isporuka i zamjena ležaja NJ 315 (SKF ili FAG)- učni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena ležaja NJ 315 (SKF ili FAG)- učni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	86	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	87	Isporuka i zamjena držača četkica - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena držača četkica - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	88	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	89	Popravka revizionog poklopca statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Popravka revizionog poklopca statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka

100000.00	90	Kontrola centričnosti osovine - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Kontrola centričnosti osovine - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	91	Zamjena revizionog poklopca - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena revizionog poklopca - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	92	Isporuka i zamjena jednog izvodnog kabla sa spojnicom - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena jednog izvodnog kabla sa spojnicom - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	93	Zamjena usmjerivača vazduha - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena usmjerivača vazduha - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	94	Balansiranje rotora - vučni el.motor D29 za dizel elek. lok. 644	Balansiranje rotora - vučni el.motor D29 za dizel elek. lok. 644	1.00	Opravka
	95	Montaža - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Montaža - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	96	Ispitivanje el.motora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Ispitivanje el.motora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	97	Farbanje i otprema - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Farbanje i otprema - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	98	Rastavljanje,ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje- I.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Rastavljanje,ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje- I.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	99	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	1.00	Opravka
	100	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	101	Premotavanje namotaja rotora el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Premotavanje namotaja rotora el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	102	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	1.00	Opravka
	103	Isporuka i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Isporuka i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	104	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	105	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	106	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka

100000.00	107	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG-1L, 250 W	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG-1L, 250 W	1.00	Opravka
	108	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	109	Premotavanje namotaja rotora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	Premotavanje namotaja rotora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	1.00	Opravka
	110	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	111	Isporuka i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	Isporuka i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	1.00	Opravka
	112	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	113	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	114	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	115	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	116	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	117	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	118	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	119	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	120	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka

100000.00	121	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	122	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	123	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	124	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	125	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	126	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	127	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	128	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	129	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	130	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	131	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/minR	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/minR	1.00	Opravka
	132	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka

100000.00	133	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	134	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	135	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	136	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	137	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	138	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	139	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	140	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	141	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom SKF kvalitet - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900o/min, Končar	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom SKF kvalitet - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900o/min, Končar	1.00	Opravka
	142	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	143	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	144	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka

100000.00	145	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW,3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW,3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	146	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	147	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	148	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	149	Isporučka i zamjena ležaja 6309/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Isporučka i zamjena ležaja 6309/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	150	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	151	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	152	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	153	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	154	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamčike kočnice el.lok 461.	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamčike kočnice el.lok 461.	1.00	Opravka
	155	Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min,proizvod UEPC	Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min,proizvod UEPC	1.00	Opravka
	156	Premotavanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka

100000.00	157	Preizolovanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	158	Isporuca i zamjena ležaja 6309/kom el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Isporuca i zamjena ležaja 6309/kom el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	159	Isporuca i zamjena priključne ploče - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Isporuca i zamjena priključne ploče - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	160	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	161	Varenje stope el.motora/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	162	Balansiranje rotora - el.motor za hladjenjeotpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Balansiranje rotora - el.motor za hladjenjeotpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	163	Rastavljanje, ulazne i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Rastavljanje, ulazne i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	164	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	165	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	166	Isporuca i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuca i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	167	Isporuca i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuca i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	168	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka

100000.00	169	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	170	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	171	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	172	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	173	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	174	Preizlovanje namotaja statora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Preizlovanje namotaja statora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	175	Isporuka i zamjena ležaja 6313/KOM - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i zamjena ležaja 6313/KOM - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	176	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	177	Varenje i obrada dekla/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Varenje i obrada dekla/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	178	Varenje stope el.motora/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Varenje stope el.motora/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	179	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	180	Balansiranje rotora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Balansiranje rotora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	181	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka

100000.00	182	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	183	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	184	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	185	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	186	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	187	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	188	isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	189	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	190	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	191	Premotavanje namotaja statora- el motor pumpe za ulje el.lok.461	Premotavanje namotaja statora- el motor pumpe za ulje el.lok.461	1.00	Opravka
	192	Isporuka i zamjena ležaja/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Isporuka i zamjena ležaja/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	193	Isporuka i zamjena priključne ploče- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Isporuka i zamjena priključne ploče- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	194	Varenje i obrada dekla/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Varenje i obrada dekla/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka

100000.00	195	Balansiranje rotora - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Balansiranje rotora - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	196	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37- 1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	1.00	Opravka
	197	Premotavanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Premotavanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	198	Preizolovanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Preizolovanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	199	Isporuka i zamjena ležaja 6204/kom- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Isporuka i zamjena ležaja 6204/kom- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	200	Isporuka i zamjena priključne ploče - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Isporuka i zamjena priključne ploče - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	201	Balansiranje rotora - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	Balansiranje rotora - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	1.00	Opravka
	202	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	203	Premotavanje namotaja statora - polova -el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Premotavanje namotaja statora - polova - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	204	Premotavanje namotaja rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Premotavanje namotaja rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	205	Servisiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Servisiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	206	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka

100000.00	207	Isporučka i zamjena kompleta četkica - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporučka i zamjena kompleta četkica - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	208	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	209	Balansiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Balansiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	210	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih zavrtneva 8x50, 8x170, 12x365, ploča od fibera 180x100x8, 175x140x8, 240x70x8, bekelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m,mesingane matice M8 I M12 - prigušnica 6,7mH el.lok.461	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih zavrtneva 8x50, 8x170, 12x365, ploča od fibera 180x100x8, 175x140x8, 240x70x8, bekelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m,mesingane matice M8 I M12 - prigušnica 6,7mH el.lok.461	1.00	Opravka
	211	Izrada namotaja - prigušenica 6,7mH el.lok.461	Izrada namotaja - prigušenica 6,7mH el.lok.461	1.00	Opravka
	212	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih	1.00	Opravka
	213	zavrtneva M8x60, 8x180, 12x365, ploča od fibera 90x100x8,185x140x8, 240x70x8, bakelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m, mesingane matice M8 i M12 -Prigušenica 9 mH el.lok.461	zavrtneva M8x60, 8x180, 12x365, ploča od fibera 90x100x8,185x140x8, 240x70x8, bakelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m, mesingane matice M8 i M12 -Prigušenica 9 mH el.lok.461	1.00	Opravka
	214	Izrada namotaja - Prigušenica 9mH el lok. 461	Izrada namotaja - Prigušenica 9mH el lok. 461	1.00	Opravka
	215	Rastavljanje i defektaža - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Rastavljanje i defektaža - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	216	Servisiranje statora sa vadjenjem polova -pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Servisiranje statora sa vadjenjem polova -pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	217	Preizolovanje namotaja glavnih polova- pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Preizolovanje namotaja glavnih polova- pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	218	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	219	Servisiranje rotora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Servisiranje rotora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	220	Premotavanje namotaja rotora-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Premotavanje namotaja rotora-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka

100000.00	221	Isporučka i zamjena četkica/par-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporučka i zamjena četkica/par-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	222	Isporučka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporučka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	223	Isporučka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporučka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	224	Balansiranje rotora janje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Balansiranje rotora janje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	225	Sastavljanje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Sastavljanje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	226	Završno ispitivanje - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Završno ispitivanje - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	227	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	228	Premotavanje namotaja statora-polova- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja statora-polova- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	229	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	230	Isporučka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporučka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	231	Isporučka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporučka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	232	Isporučka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporučka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	233	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	234	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	235	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	236	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 661	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	237	Premotavanje namotaja rotora - budilica generatora lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	238	Isporučka i zamjena kolektora - budilica generatora lokomotive 661	Isporučka i zamjena kolektora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka

100000.00	239	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - budilica generatora lokomotive 661	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	240	Isporuka i zamjena kompleta četkica - budilica generatora lokomotive 661	Isporuka i zamjena kompleta četkica - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	241	Balansiranje rotora - budilica generatora lokomotive 661	Balansiranje rotora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	242	Sastavljanje i završno ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	Sastavljanje i završno ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	243	Premotavanje namotaja statora - el.motora ventilatora el.kočnice lok 661	Premotavanje namotaja statora - el.motora ventilatora el.kočnice lok 661	1.00	Opravka
	244	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	245	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 664	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 664	1.00	Opravka
	246	Premotavanje namotaja rotora- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Premotavanje namotaja rotora- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	247	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	248	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	249	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	250	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	251	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	252	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	253	Premotavanje namotaja statora-polova - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Premotavanje namotaja statora-polova - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	254	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	255	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	256	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	257	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka

100000.00	258	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	259	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	260	Rastavljanje i dektaža - pomoćni generator lokomotive 644	Rastavljanje i dektaža - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	261	Servisiranje statora sa vadjenjem polova - pomoćni generator lokomotive 644	Servisiranje statora sa vadjenjem polova - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	262	Preizolovanje namotaja glavnih polova - pomoćni generator lokomotive 644	Preizolovanje namotaja glavnih polova - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	263	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator lokomotive 644	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	264	Servisiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Servisiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	265	Premotavanje namotaja rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Premotavanje namotaja rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	266	Isporuka i zamjena četkica/par - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena četkica/par - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	267	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	268	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	269	Sastavljanje generatora - pomoćni generator lokomotive 644	Sastavljanje generatora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	270	Balansiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Balansiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
100000.00	1	Rastavljanje pranje i ulazno ispitivanje vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Rastavljanje pranje i ulazno ispitivanje vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	2	Servisiranje rotora vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Servisiranje rotora vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka

100000.00	3	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	4	Opravka statora bez vađenja polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Opravka statora bez vađenja polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	5	Opravka statora sa vađenjem polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Opravka statora sa vađenjem polova vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	6	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	7	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektr-ičnu lokomotivu 461	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektr-ičnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	8	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektri-čnu lokomotivu 461	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za elektri-čnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	9	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	10	Preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	11	Izrada, zamjena i preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada, zamjena i preizolovanje kompenzacionog namotaja jednog pola vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	12	Zamjena jednog izvodnog kabla: komplet provodnik i ASEA spojnica m el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena jednog izvodnog kabla: komplet provodnik i ASEA spojnica m el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	13	Zamjena jednog gumene uvodnice ASEA vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena jednog gumene uvodnice ASEA vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	14	Ugradnja zaštitna navlake na izvodnom kabl el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Ugradnja zaštitna navlake na izvodnom kabl el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	15	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	16	Navarivanje i obrada mjesta ležaja na rotoru sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada mjesta ležaja na rotoru sa pogonske strane el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	17	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane	1.00	Opravka

100000.00	18	Zamjena ležaja NUP 230 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena ležaja NUP 230 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	19	Zamjena ležaja NU 1036 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena ležaja NU 1036 EM1C3F1 (SKF ili FAG) vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	20	Isporuka i zamjena četkica - komplet 32 komada vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena četkica - komplet 32 komada vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	21	Isporuka i zamjena spojnice vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena spojnice vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	22	Isporuka i zamjena jednog držača četkica vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena jednog držača četkica vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	23	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada novih navoja na rotoru za zavrtnjeve zvona spojnice sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	24	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	25	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Navarivanje i obrada ležaja na rotoru sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	26	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Popravka labirinskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	27	Popravka labirinskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Popravka labirinskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	28	Izrada labirinskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada labirinskog prstena sa pogonske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	29	Izrada labirinskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Izrada labirinskog prstena sa kolektorske strane vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	30	Zamjena masti u zupčastoj spojnici vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Zamjena masti u zupčastoj spojnici vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	31	Kontrola mjesta semeninga vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola mjesta semeninga vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	32	Isporuka zamjena imbus zavrtnja M22X65 (atestiran) vučnog elektro motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka zamjena imbus zavrtnja M22X65 (atestiran) vučnog elektro motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka

100000.00	33	Kontrola torzionog vratila vučnog motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola torzionog vratila vučnog motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	34	Kontrola zupčanika zupčaste spojnice vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Kontrola zupčanika zupčaste spojnice vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	35	Isporuka i zamjena jednog semeringa vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Isporuka i zamjena jednog semeringa vučnog motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	36	Balansiranje rotora vučnog el.motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Balansiranje rotora vučnog el.motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	37	Montaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Montaža vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	38	Ispitivanje el. motora - vučnog el. motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	Ispitivanje el. motora - vučnog el. motora LJE 108- 2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	39	Farbanje i otprema el. motora - vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	Farbanje i otprema el. motora - vučnog el. motora LJE 108-2 za električnu lokomotivu 461	1.00	Opravka
	40	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	41	Servisiranje rotora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Servisiranje rotora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	42	Servisiranje rotora sa zamjenom bundzaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Servisiranje rotora sa zamjenom bundzaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	43	Opravka statora bez vadjenja polova-vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Opravka statora bez vadjenja polova-vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	44	Opravka statora sa vadjenjem polova-vučni el. motor D77B za dizel električnu lok. 661	Opravka statora sa vadjenjem polova-vučni el. motor D77B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	45	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	46	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	47	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni el. motor D77 B za dizel elek-tričnu lok. 661	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni el. motor D77 B za dizel elek-tričnu lok. 661	1.00	Opravka
	48	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola- učni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola- učni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	49	Preizolovanje namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Preizolovanje namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka

100000.00	50	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	51	Zamjena kablova sa spojnicom - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Zamjena kablova sa spojnicom - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	52	Učaurjenje poklopca statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje poklopca statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	53	Učaurjenje poklopca statora sa kolektorske strane- vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje poklopca statora sa kolektorske strane- vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	54	Učaurjenje kućišta ležaja statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Učaurjenje kućišta ležaja statora sa pogonske strane - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	55	Izrada i ugradnja unutrašnjih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja unutrašnjih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	56	Izrada i ugradnja unutrašnjih odstoynih prstenova- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja unutrašnjih odstoynih prstenova- vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	57	Izrada spoljnih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada spoljnih poklopaca ležaja - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	58	Isporuka i zamjena ležaja NJ 320 + HJ 320 EMI C4F1	Isporuka i zamjena ležaja NJ 320 + HJ 320 EMI C4F1	1.00	Opravka
	59	Isporuka i zamjena ležaja NU 326 EMI C4F1	Isporuka i zamjena ležaja NU 326 EMI C4F1	1.00	Opravka
	60	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	61	Isporuka i zamjena zupčanika - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena zupčanika - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	62	Isporuka i zamjena jednog držača četkica - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Isporuka i zamjena jednog držača četkica - vučni el. Motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	63	Popravka držača četkica - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Popravka držača četkica - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	64	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	65	Izrada usmjerivača vazduha - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada usmjerivača vazduha - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	66	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka

100000.00	67	Popravka revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Popravka revizionog poklopca statora - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	68	Kontrola centričnosti osovine - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Kontrola centričnosti osovine - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	69	Balansiranje rotora - vučni el.motor D77 za dizel električnu lokomotivu 661	Balansiranje rotora - vučni el.motor D77 za dizel električnu lokomotivu 661	1.00	Opravka
	70	Montaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Montaža - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	71	Ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Ispitivanje - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	72	Farbanje i otprema - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	Farbanje i otprema - vučni el. motor D77 B za dizel električnu lok. 661	1.00	Opravka
	73	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Rastavljanje i ulazno ispitivanje - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	74	Servisiranje rotora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Servisiranje rotora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	75	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaza - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Servisiranje rotora sa zamjenom bandaza - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	76	Opravka statora bez vađenja polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Opravka statora bez vađenja polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	77	Opravka statora sa vadjenjem polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Opravka statora sa vadjenjem polova - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	78	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja jednog glavnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	79	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje i premotavanje jednog glavnog pola- vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	80	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	81	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje i premotavanje namotaja jednog pomoćnog pola - vučni elek. Motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	82	Preizolovanje namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Preizolovanje namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	83	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena prespojnih veza namotaja statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	84	Isporuka i zamjena ležaja NU 322 (SKF ili FAG)-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena ležaja NU 322 (SKF ili FAG)-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka

100000.00	85	Isporuka i zamjena ležaja NJ 315 (SKF ili FAG)- učni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena ležaja NJ 315 (SKF ili FAG)- učni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	86	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena četkica komplet - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	87	Isporuka i zamjena držača četkica - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena držača četkica - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	88	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Izrada i ugradnja revizionog poklopca statora-vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	89	Popravka revizionog poklopca statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Popravka revizionog poklopca statora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	90	Kontrola centričnosti osovine - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Kontrola centričnosti osovine - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	91	Zamjena revizionog poklopca - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena revizionog poklopca - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	92	Isporuka i zamjena jednog izvodnog kabla sa spojnicom - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Isporuka i zamjena jednog izvodnog kabla sa spojnicom - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	93	Zamjena usmjerivača vazduha - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Zamjena usmjerivača vazduha - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	94	Balansiranje rotora - vučni el.motor D29 za dizel elek. lok. 644	Balansiranje rotora - vučni el.motor D29 za dizel elek. lok. 644	1.00	Opravka
	95	Montaža - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Montaža - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	96	Ispitivanje el.motora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Ispitivanje el.motora - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	97	Farbanje i otprema - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	Farbanje i otprema - vučni elek. motor D29 za dizel elek.lok 644	1.00	Opravka
	98	Rastavljanje,ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje- I.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Rastavljanje,ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje- I.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	99	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	1.00	Opravka
	100	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	101	Premotavanje namotaja rotora el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	Premotavanje namotaja rotora el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L ,250 W	1.00	Opravka
	102	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG	1.00	Opravka

100000.00	103	Isporuca i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Isporuca i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	104	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	105	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG -1L, 250 W	1.00	Opravka
	106	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	107	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG-1L, 250 W	Premotavanje namotaja statora - el.motor birača napona el.lok 461 tip MCG-1L, 250 W	1.00	Opravka
	108	Isporuca i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Isporuca i zamjena ležaja/kom - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	109	Premotavanje namotaja rotora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	Premotavanje namotaja rotora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	1.00	Opravka
	110	Isporuca i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Isporuca i zamjena kolektora - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	111	Isporuca i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	Isporuca i zamjena kompleta četkica-el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W, ASEA	1.00	Opravka
	112	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Servis držača četkica - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	113	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	Zamjena priključne ploče - el.motor birača napona el.lok 461 tip HLJ1 205 W , ASEA	1.00	Opravka
	114	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	115	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	116	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	117	Isporuca i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Isporuca i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka

100000.00	118	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	119	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	120	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	121	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	122	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	123	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	124	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	125	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporučka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	126	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporučka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	127	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip AMV1-1, P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. UEPC	1.00	Opravka
	128	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	129	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka

100000.00	130	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	131	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/minR	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/minR	1.00	Opravka
	132	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	133	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	134	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	Isporuka i zamjenapriključne ploče el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip 4AZ 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min, Pr. KONČAR	1.00	Opravka
	135	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	136	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	137	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip CDF 112M-2 , P=4KW, 3X380V, 50Hz, n=2850 o/min	1.00	Opravka
	138	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	139	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	140	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	141	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom SKF kvalitet - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900o/min, Končar	Isporuka i zamjena ležaja 6306/kom SKF kvalitet - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900o/min, Končar	1.00	Opravka

100000.00	142	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	143	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2,P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	144	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW, 3X380V, 50Hz, n=2900 o/min,Končar	1.00	Opravka
	145	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW,3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora vučnog motora el.lok 461 tip:4AZ 132S-2, P=5,5KW,3X380V, 50Hz, n=2900 o/min, Končar	1.00	Opravka
	146	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	147	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	148	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	149	Isporučka i zamjena ležaja 6309/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Isporučka i zamjena ležaja 6309/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	150	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Isporučka i zamjena priključne ploče - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	151	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	152	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V,50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka
	153	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	Balansiranje rotora - el.motor ventilatora hladnjaka ulja glavnog trans.el.lok. 461. Tip:AMV2-1,P=11KW, 3X380V, 50HZ,n=1450o/min, UEPC	1.00	Opravka

100000.00	154	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamčike kočnice el.lok 461.	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamčike kočnice el.lok 461.	1.00	Opravka
	155	Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min,proizvod UEPC	Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min,proizvod UEPC	1.00	Opravka
	156	Premotavanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	157	Preizolovanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	158	Isporuca i zamjena ležaja 6309/kom el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Isporuca i zamjena ležaja 6309/kom el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	159	Isporuca i zamjena priključne ploče - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Isporuca i zamjena priključne ploče - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	160	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	161	Varenje stope el.motora/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor za hladjenje otpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	162	Balansiranje rotora - el.motor za hladjenjeotpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	Balansiranje rotora - el.motor za hladjenjeotpornika elektro dinamike kočnice el.lok 461. Tip:AMV2-2,P=11KW,3X380V,50Hz,n=1450o/min, proizvod UEPC	1.00	Opravka
	163	Rastavljanje, ulazne i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Rastavljanje, ulazne i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	164	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka

100000.00	165	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	166	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	167	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	168	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	169	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	170	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Isporuka i ugradnja seta PTC sondi - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	171	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el lok 461. Tip:ADA180M-2K, 30KW, KONČAR	1.00	Opravka
	172	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	173	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	174	Preizlovanje namotaja statora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Preizlovanje namotaja statora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	175	Isporuka i zamjena ležaja 6313/KOM - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i zamjena ležaja 6313/KOM - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	176	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	177	Varenje i obrada dekla/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Varenje i obrada dekla/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	178	Varenje stope el.motora/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Varenje stope el.motora/kom- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4,P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka

100000.00	179	Isporuka i ugradnja seta PTC sonde - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Isporuka i ugradnja seta PTC sonde - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	180	Balansiranje rotora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	Balansiranje rotora- el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:4AA 200 M-4, P=42KW, n=1450o/min, KONČAR	1.00	Opravka
	181	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	182	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Premotavanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	183	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Preizolovanje namotaja statora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	184	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Isporuka i zamjena ležaja 6312/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	185	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Isporuka i zamjena priključene ploče - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	186	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Varenje i obrada dekla/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	187	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Varenje stope el.motora/kom - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	188	isporuka i ugradnja seta PTC sonde - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	isporuka i ugradnja seta PTC sonde - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	189	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	Balansiranje rotora - el.motor glavnog kompresora el.lok 461. Tip:2A 307- A,P=36KW,U=3X380V, 50Hz, n=1455o/min, UEPC	1.00	Opravka
	190	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka

100000.00	191	Premotavanje namotaja statora- el motor pumpe za ulje el.lok.461	Premotavanje namotaja statora- el motor pumpe za ulje el.lok.461	1.00	Opravka
	192	Isporuka i zamjena ležaja/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Isporuka i zamjena ležaja/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	193	Isporuka i zamjena priključne ploče- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Isporuka i zamjena priključne ploče- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	194	Varenje i obrada dekla/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Varenje i obrada dekla/kom- el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	195	Balansiranje rotora - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	Balansiranje rotora - el motor pumpe za ulje el.lok.461,tip MPU 112, 1,8 kW	1.00	Opravka
	196	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37- 1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	1.00	Opravka
	197	Premotavanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Premotavanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	198	Preizolovanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Preizolovanje namotaja statora- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	199	Isporuka i zamjena ležaja 6204/kom- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Isporuka i zamjena ležaja 6204/kom- el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	200	Isporuka i zamjena priključne ploče - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	Isporuka i zamjena priključne ploče - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80- 0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz,n=900o/min	1.00	Opravka
	201	Balansiranje rotora - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	Balansiranje rotora - el motor ventilatora grijalice upravlj. el.lok.461. Tip:B5-80-0,37-1000,P=370W, U=3X380V, 50Hz, n=900o/min	1.00	Opravka
	202	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Rastavljanje, ulazno i završno ispitivanje, sastavljanje i farbanje - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	203	Premotavanje namotaja statora - polova -el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Premotavanje namotaja statora - polova - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka

100000.00	204	Premotavanje namotaja rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Premotavanje namotaja rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	205	Servisiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Servisiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	206	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporuka i zamjena ležaja/kom - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	207	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	208	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Isporuka i zamjena priključne ploče - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	209	Balansiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	Balansiranje rotora - el.motor pomoćnog kompresora el.lok.461. Tip: SE12, P=900W, U=110VDC, n=1400o/min UEPC	1.00	Opravka
	210	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih zavrtnjeva 8x50, 8x170, 12x365, ploča od fibera 180x100x8, 175x140x8, 240x70x8, bekelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m,mesingane matice M8 I M12 - prigušnica 6,7mH el.lok.461	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih zavrtnjeva 8x50, 8x170, 12x365, ploča od fibera 180x100x8, 175x140x8, 240x70x8, bekelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m,mesingane matice M8 I M12 - prigušnica 6,7mH el.lok.461	1.00	Opravka
	211	Izrada namotaja - prigušenica 6,7mH el.lok.461	Izrada namotaja - prigušenica 6,7mH el.lok.461	1.00	Opravka
	212	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih	Rastavljanje, izrada svih šablona za namotavanje, izrada ploča od fibera, izrada mesinganih	1.00	Opravka
	213	zavrtnjeva M8x60, 8x180, 12x365, ploča od fibera 90x100x8,185x140x8, 240x70x8, bakelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m, mesingane matice M8 i M12 -Prigušenica 9 mH el.lok.461	zavrtnjeva M8x60, 8x180, 12x365, ploča od fibera 90x100x8,185x140x8, 240x70x8, bakelitne cijevi 10/13x400 i 12/9x500m, mesingane matice M8 i M12 -Prigušenica 9 mH el.lok.461	1.00	Opravka
	214	Izrada namotaja - Prigušenica 9mH el lok. 461	Izrada namotaja - Prigušenica 9mH el lok. 461	1.00	Opravka
	215	Rastavljanje i defektaža - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Rastavljanje i defektaža - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	216	Servisiranje statora sa vadjenjem polova -pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Servisiranje statora sa vadjenjem polova - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka

100000.00	217	Preizolovanje namotaja glavnih polova- pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Preizolovanje namotaja glavnih polova- pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	218	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	219	Servisiranje rotora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Servisiranje rotora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	220	Premotavanje namotaja rotora-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Premotavanje namotaja rotora-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	221	Isporuka i zamjena četkica/par-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporuka i zamjena četkica/par-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	222	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom-pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	223	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	224	Balansiranje rotora janje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Balansiranje rotora janje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	225	Sastavljanje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Sastavljanje generatora - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	226	Završno ispitivanje - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	Završno ispitivanje - pomoćni generator za DEL 661. Tip: A8 102 A3, 18kVA	1.00	Opravka
	227	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	228	Premotavanje namotaja statora-polova- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja statora-polova- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	229	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	230	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	231	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	232	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	233	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka

100000.00	234	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	235	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	236	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 661	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	237	Premotavanje namotaja rotora - budilica generatora lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	238	Isporuka i zamjena kolektora - budilica generatora lokomotive 661	Isporuka i zamjena kolektora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	239	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - budilica generatora lokomotive 661	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	240	Isporuka i zamjena kompleta četkica - budilica generatora lokomotive 661	Isporuka i zamjena kompleta četkica - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	241	Balansiranje rotora - budilica generatora lokomotive 661	Balansiranje rotora - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	242	Sastavljanje i završno ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	Sastavljanje i završno ispitivanje - budilica generatora lokomotive 661	1.00	Opravka
	243	Premotavanje namotaja statora - el.motora ventilatora el.kočnice lok 661	Premotavanje namotaja statora - el.motora ventilatora el.kočnice lok 661	1.00	Opravka
	244	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	245	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 664	Premotavanje namotaja statora polova - budilica generatora lokomotive 664	1.00	Opravka
	246	Premotavanje namotaja rotora- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Premotavanje namotaja rotora- el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	247	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	248	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	249	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	250	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	251	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	252	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Rastavljanje i defektaciono ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka

100000.00	253	Premotavanje namotaja statora-polova - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Premotavanje namotaja statora-polova - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	254	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Premotavanje namotaja rotora - - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	255	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena kolektora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	256	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležajeva/kom - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	257	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	Isporuka i zamjena kompleta četkica - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 661	1.00	Opravka
	258	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Balansiranje rotora - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	259	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	Sastavljanje i završno ispitivanje - el.motor pumpe za gorivo lokomotive 644	1.00	Opravka
	260	Rastavljanje i dektaža - pomoćni generator lokomotive 644	Rastavljanje i dektaža - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	261	Servisiranje statora sa vadjenjem polova - pomoćni generator lokomotive 644	Servisiranje statora sa vadjenjem polova - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	262	Preizolovanje namotaja glavnih polova - pomoćni generator lokomotive 644	Preizolovanje namotaja glavnih polova - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	263	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator lokomotive 644	Premotavanje namotaja glavnih polova/kom - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	264	Servisiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Servisiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	265	Premotavanje namotaja rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Premotavanje namotaja rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	266	Isporuka i zamjena četkica/par - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena četkica/par - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	267	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena ležaja 6312 SKF/kom - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	268	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator lokomotive 644	Isporuka i zamjena priključne ploče - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	269	Sastavljanje generatora - pomoćni generator lokomotive 644	Sastavljanje generatora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka
	270	Balansiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	Balansiranje rotora - pomoćni generator lokomotive 644	1.00	Opravka