

Врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 17 и член 235 ставови (2) и (3) од Законот за енергетика* („Службен весник на Република Македонија“ бр. 96/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија бр.96/19) и член 21 став (1) точка 1) од Правилникот за лиценци („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 51/19, 54/19, 214/19, 114/20, 246/20 и 44/21), Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија, на седницата одржана на 3 јуни 2021 година, донесе

**ОДЛУКА
ЗА ИЗМЕНУВАЊЕ НА ОДЛУКАТА ЗА ИЗДАВАЊЕ НА ЛИЦЕНЦА ЗА ВРШЕЊЕ НА
ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА**

1. Во Одлуката за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија („Службен весник на Република Македонија“ бр. 64/14), издадена на Друштвото за производство, дистрибуција и трговија со електрична енергија СОЛ ХИДРОПАУЕР ДООЕЛ Скопје за хидроелектроцентрала МХЕЦ “БИСТРИЦА 97”, во точката 1 зборовите “со седиште на ул. Пролетерска бр.4 Скопје,” се бришат. Прилогот 1 се заменува со нов Прилог кој е составен дел од оваа одлука.
2. Измената на лиценцата од точка 1 на оваа одлука се врши по службена должност поради усогласувањето со Законот за енергетика* и прописите и правилата донесени врз основа на Законот за енергетика*.
3. Оваа одлука влегува во сила со денот на донесувањето, а ќе се објави во „Службен весник на Република Северна Македонија“ и на веб страницата на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија.

Образложение

Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија (во натамошниот текст: Регулаторна комисија за енергетика), постапувајќи по службена должност утврди дека со лиценцата за вршење на енергетската дејност производство на електрична енергија од точка 1 на оваа одлука се утврдени права и обврски кои не се во согласност со Законот за енергетика* и прописите и правилата донесени врз основа на Законот за енергетика*.

Согласно член 235 став (2) од Законот за енергетика*, ако во лиценцата се утврдени права и обврски кои не се во согласност со Законот за енергетика*, односно прописите и правилата донесени врз основа на Законот за енергетика*, носителот на лиценцата ја врши енергетската дејност согласно издадената лиценца до измена или престанување на важење на лиценцата од страна на Регулаторната комисија за енергетика.

Согласно член 235 став (3) од Законот за енергетика*, Регулаторната комисија за енергетика во рок од три месеци од влегувањето во сила на Законот за енергетика*, односно соодветниот пропис и правила донесен врз основа на Законот за енергетика*, по службена должност ги изменува правата и обврските од постојните лиценци што не се во согласност со одредбите од Законот за енергетика*, односно соодветниот пропис или правила.

Исто така, Регулаторната комисија за енергетика, согласно член 49 од Правилникот за лиценци, по службена должност, врши усогласување на евидентниот број на лиценцата со член 45 од Правилникот за лиценци.

Регулаторната комисија за енергетика, по службена должност, врши менување на седиштето Друштвото согласно податоците од Централниот Регистар на Република Северна Македонија утврдени од тековната состојба на Друштвото, при што седиштето на Друштвото се менува од “ул. Пролетерска бр.4 Скопје” во “ул. Ацо Шопов бр.80 Скопје-Ѓорче Петров, Република Северна Македонија”.

Регулаторната комисија за енергетика на 3 јуни 2021 година одржа седница на којашто врз основа на член 24 став (1) точка 1) алинеја 17 и член 235 ставови (2) и (3) од Законот за енергетика* и член 21 став (1) точка 1) од Правилникот за лиценци, донесе Одлука за изменување на Одлуката за издавање на лиценца за вршење на енергетска дејност производство на електрична енергија на Друштвото за производство, дистрибуција и трговија со електрична енергија СОЛ ХИДРОПАУЕР ДООЕЛ Скопје.

Имајќи го предвид горенаведеното, се одлучи како во диспозитивот на оваа одлука.

ПРАВНА ПОУКА: Против оваа одлука може да се поведе управен спор, во рок од 30 дена од денот на приемот на одлуката.

УП1 бр. 07-42/14
3 јуни 2021 година
Скопје

Претседател на
Регулаторна комисија за енергетика и водни услуги
на Република Северна Македонија
Марко Бислимоски

Në bazë të nenit 24 paragrafi (1) pika 1 nënpika 17 dhe nenit 235 paragrafët (2) dhe (3) të Ligjit të Energjetikës (“Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë” nr. 96/18) dhe “Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut” nr. 96/19) dhe nenit 21 paragrafi (1) pika 1 të Rregullores së Licencave (“Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut” nr. 51/19, 54/19, 214/19, 114/20, 246/20 dhe 44/21), Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, në seancën e mbajtur më 3 qershor 2021, miratoi

VENDIM
PËR NDRYSHIMIN E VENDIMIT PËR LËSHIMIN E LICENCËS SË KRYERJES SË VEPRIMTARISË
ENERGJETIKE, PRODHIM TË ENERGJISË ELEKTRIKE

1. Në Vendimin e Lëshimit të Licencës për Kryerjen e Veprimtarisë Energjetike të Prodhimit të Energjisë Elektrike (“Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë” nr. 64/14), lëshuar Shoqërisë së Prodhimit, të Shpërndarjes dhe të Tregtisë me Energji Elektrike “SOL HIDROPAUER” SHPKNJP Shkup, për Hidrocentralin Elektrik HCEV “BISTRICA 97”, në pikën 1, fjalët “me seli në rr. “E Proleterit” nr.4 Shkup”, fshihen.
Shtojca 1 zëvendësohet me shtojcë të re, e cila është pjesë përbërëse e këtij vendimi.
2. Ndryshimi në licencë nga pika 1 e këtij vendimi, kryhet me detyrë zyrtare për shkak të harmonizimit me Ligjin e Energjetikës* dhe me rregullat dhe dispozitat e miratuara në bazë të Ligjit të Energjetikës*.
3. Ky vendim hyn në fuqi me ditën e miratimit të tij, ndërsa publikohet në “Gazetën Zyrtare të Republikës së Maqedonisë së Veriut” dhe në faqen e internetit të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut.

PA1, nr. 07-42/14
3 qershor 2021
Shkup

Kryetari i
Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve
të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut
Марко Бислимоски

Прилог:

**ЛИЦЕНЦА
ЗА ВРШЕЊЕ НА ЕНЕРГЕТСКА ДЕЈНОСТ
ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА**

1. Назив и седиште на носителот на лиценцата

Друштво за производство, дистрибуција и трговија со електрична енергија СОЛ ХИДРОПАУЕР ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. Ацо Шопов бр.80 Скопје-Ѓорче Петров, Република Северна Македонија

2. Енергетската дејност за која се издава лиценцата: Производство на електрична енергија

3. Датум на издавање на лиценцата: 15 април 2014 година

4. Датум на важење на лиценцата: 15 април 2049 година

5. Евидентен број на издадената лиценца: ЕЕ-ПРОИЗ-178-2014

6. Единствен матичен број: 6754732

7. Единствен даночен број: 4044012505916

8. Подрачје на кое се врши енергетската дејност

Носителот на лиценца, енергетската дејност производство на електрична енергија ќе ја врши во хидроелектроцентрали МХЕЦ "БИСТРИЦА 97" на КП бр.12/2, 12/3, 12/4, 17/4, 17/5, 18/3, 19/4, 3915/5, 3915/6, 3915/7 и 3916/2, КО Теарце - Вон-град, Општина Теарце.

9. Општи обврски за носителот на лиценцата

Носителот на лиценцата е должен да:

- постапува согласно член 70 од Законот за енергетика*,
- обезбеди сигурно, безбедно, континуирано и квалитетно производство и испорака на електрична енергија до точката на прием во електродистрибутивниот систем,
- им ги обезбеди на операторот на електропреносниот систем, операторот на пазарот на електрична енергија, операторот на електродистрибутивниот систем, сите потребни податоци и информации кои се неопходни за извршувањето на нивните обврски од лиценците, во согласност со Мрежните правила за пренос на електрична енергија, Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија и Правилата за пазар на електрична енергија,
- доставува извештаи за опремата, постројките, плановите за одржување и планираната расположливост до операторот на електродистрибутивниот систем, во согласност со Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија,
- доставува податоци и информации согласно Правилникот за начинот и постапката за следење на функционирањето на пазарите на енергија,
- доставува известувања за сите околности, настани и промени кои што имаат или би можеле да имаат влијание врз вршењето на енергетската дејност,
- да води одвоено сметководство за секоја поединечна енергетска дејност што ја врши или други дејности кои ги извршува,

- ги почитува и да постапува согласно Правилата за пазар на електрична енергија, Правилата за балансирање на електроенергетскиот систем, Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија, како и согласно правилниците и другите прописи кои ги донесува или одобрува Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија врз основа на Законот за енергетика*,
- овозможи непосреден увид по барање на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија, во целокупната документација која што се однесува на вршењето на енергетската дејност за која што е издадена лиценцата, во согласност со Правилникот за лиценци,
- работи во согласност со законите, другите прописи и општи акти на Република Северна Македонија, а особено оние кои се однесуваат на вршење на дејноста производство на електрична енергија, заштита на конкуренцијата, заштита на потрошувачите, заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето и заштита при работа.

10. Обврска за доставување на Годишен извештај за работењето

Носителот на лиценцата е должен до Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија најдоцна до 31 март во тековната година да достави Годишен извештај за работењето, вклучувајќи го и извештајот за финансиското и деловното работење во претходната година.

Годишниот извештај со сите прилози задолжително се доставува и во електронска форма.

Годишниот извештај треба да содржи податоци за:

- 1) опис и обем на вршењето на енергетската дејност во текот на годината,
- 2) годишна завршна сметка со сите прилози,
- 3) преземени мерки во текот на извештајната година за:
 - заштита на објектите и опремата од надворешни влијанија и хаварии и осигурување на објектите и опремата за вршење на енергетска дејност,
 - безбедност и здравје при работа,
 - кадровска екипираност, обука и стручно усовршување на вработените,
 - заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето,
 - извршување на мониторинг на работењето,
 - вршење на дејноста во услови на кризна состојба, промена на условите на светскиот пазар, како и воена и вонредна состојба,
- 4) извршување на годишната програма за ремонти,
- 5) реализирање на планот за работа кој што се однесува на соодветната година,
- 6) извршени инспекциски надзори и контроли од страна на надлежни инспекциски и други државни органи, со приложени фотокопии на записниците, извештаите и решенијата од извршените надзори и контроли.

11. Доверливост на информациите

Носителот на лиценцата е должен во согласност со закон, да обезбеди и да гарантира доверливост на деловните податоци и информации при вршењето на енергетската дејност производство на електрична енергија.

12. Квалитет на услугата

Носителот на лиценцата е должен да обезбеди технички средства и други услови кои ќе овозможат постојан квалитет на произведената електрична енергија, согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

Носителот на лиценцата е должен да врши постојан мониторинг на параметрите кои го определуваат квалитетот на произведената електрична енергија и по барање на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија, да

доставува писмен извештај за движењето на сите параметри кои што го определуваат квалитетот на произведената електрична енергија во определен временски период.

13. Мерење на произведената електрична енергија и моќност

Мерењето на произведената, односно испорачаната електрична енергија во електродистрибутивниот систем се врши во пресметковното мерно место на начин и постапка утврдени согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

14. Менување, продолжување, пренос, престанување, суспендирање и одземање на лиценцата

Менување, продолжување, пренос, престанување, суспендирање и одземање на оваа лиценца ќе се врши во согласност со одредбите од Законот за енергетика* и Правилникот за лиценци.

15. Мерки во случај на неисполнување на обврските на носителот на лиценцата

Ако носителот на лиценцата не ги исполнува обврските содржани во оваа лиценца, Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија ќе преземе мерки согласно Законот за енергетика* и Правилникот за лиценци.

16. Производни капацитети со кои се врши енергетската дејност

Носителот на лиценцата ја врши енергетската дејност производство на електрична енергија во хидроелектроцентралата МХЕЦ “БИСТРИЦА 97” со следните технички карактеристики:

- а) назив на хидроелектроцентралата: МХЕЦ “БИСТРИЦА 97”
- б) број на производни единици (агрегати): една производна единица
- в) проценет животен век: 40 години
- г) податоци за турбина:
 - тип: Пелтон, вертикална
 - производител: ZECO, Vicenza, Italy
 - нето пад: 182,97 m
 - номинален проток: 1,517 m³/s
 - број на вртежи: 600 min⁻¹
 - максимална моќност: 2.453 kW
- д) податоци за генератор:
 - тип: трофазен, синхрон генератор, со вертикално вратило
 - производител: Asticogen, Italy
 - работен напон: 0,4 kV
 - фреквенција: 50 Hz
 - номинална привидна моќност: 3.340 kVA
 - номинална активна моќност: 2.672 kW
 - број на вртежи: 600 min⁻¹
 - фактор на моќност (cos φ): 0,8
- е) податоци за трансформатор:
 - тип: трофазен сув
 - производител: Siemens
 - преносен однос: 6,3/20 kV/kV
 - моќност: 3.500 kVA
 - фреквенција: 50 Hz

Shtojcë:

**LICENCË
PËR KRYERJEN E VEPRIMTARISË ENERGJETIKE,
PRODHIM I ENERGJISË ELEKTRIKE**

1. Emri dhe selia e bartësit të licencës:

Shoqëria e Prodhimit, e Shpërndarjes dhe e Tregtisë me Energji Elektrike "SOL HIDROPAUER" SHPKNJP Shkup, me seli në rr. "Aco Shopov" nr. 80, Shkup - Gjorçe Petrov, Republika e Maqedonisë së Veriut

2. Veprimtaria energjetike për të cilën lëshohet licenca: Prodhimi i energjisë elektrike

3. Data e lëshimit të licencës: 15 prill 2014

4. Data e skadimit të licencës: 15 prill 2049

5. Numri evidentues i licencës së lëshuar: EE-ΠΡΟΙ3-178-2014

6. Numri i amzës: 6754732

7. Numri i tatimit: 4044012505916

8. Rajoni ku kryhet veprimtaria energjetike

Bartësi i licencës do ta kryejë veprimtarinë energjetike të prodhimit të energjisë elektrike në Hidrocentralin Elektrik HCEV "BISTRICA 97" në PK nr.12/2, 12/3, 12/4, 17/4, 17/5, 18/3, 19/4, 3915/5, 3915/6, 3915/7 dhe 3916/2, KK Tearcë - jashtë qytetit, Komuna e Tearcës.

9. Obligimet e përgjithshme të bartësit të licencës

Bartësi i licencës është i obliguar:

- të punojë në pajtueshmëri me nenin 70 të Ligjit të Energjetikës*,
- të sigurojë prodhim dhe dërgesë të sigurt, të vazhdueshme dhe cilësore të energjisë elektrike, deri në pikën e pranimit në sistemin e shpërndarjes së energjisë elektrike,
- t'i sigurojë operatorit të sistemit të transmetimit të energjisë elektrike, operatorit të tregut të energjisë elektrike, operatorit të sistemit të shpërndarjes së energjisë elektrike, të gjitha informatat e nevojshme dhe të dhënat, që janë të domosdoshme për kryerjen e obligimeve të tyre sipas licencave, në pajtueshmëri me Rregullat e Rrjetit të Transmetimit të Energjisë Elektrike, Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike dhe Rregullat e Tregut të Energjisë Elektrike,
- të dërgojë raporte për pajisjen, impiantet, planet e mirëmbajtjes dhe disponueshmërinë e planifikuar, tek operatori i sistemit të shpërndarjes së energjisë elektrike, në pajtueshmëri me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike,
- të dërgojë të dhëna dhe informata në pajtueshmëri me Rregulloren e Mënyrës dhe të Procedurës së Ndjekjes së Funkcionimit të Tregjeve të Energjisë,
- të dërgojë njoftime për të gjitha rrethanat, ngjarjet dhe ndryshimet, të cilat kanë apo mund të kenë ndikim në kryerjen e veprimtarisë energjetike,
- të udhëheqë kontabilitet të veçantë për secilën veprimtari energjetike veçmas, që e kryen apo për veprimtari të tjera që i kryen,

- t'i respektojë dhe të punojë në pajtueshmëri me Rregullat e Tregut të Energjisë Elektrike, Rregullat e Balancimit të Sistemit Elektro-Energjetik, Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike si dhe në pajtueshmëri me rregulloret dhe rregullat e tjera, që i sjell dhe i miraton Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut në bazë të Ligjit të Energjetikës*,
- të mundësojë qasje të drejtpërdrejtë me kërkesë të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, në dokumentacionin e përgjithshëm që i referohet kryerjes së veprimtarisë energjetike për të cilën është lëshuar licenca, në pajtueshmëri me Rregulloren e Licencave,
- të punojë në pajtueshmëri me ligjet, rregullat e tjera dhe aktet e përgjithshme të Republikës së Maqedonisë së Veriut, posaçërisht ato që i referohen kryerjes së veprimtarisë së prodhimit të energjisë elektrike, mbrojtjes së konkurrencës, mbrojtjes së konsumatorëve, mbrojtjes së mjedisit jetësor, jetës dhe shëndetit të njerëzve dhe mbrojtjes gjatë punës.

10. Obligimi i dërgimit të Raportit Vjetor të Punës

Bartësi i licencës është i obliguar, që te Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, më së voni deri më 31 mars të vitit vijues, të dërgojë raport vjetor pune, duke përfshirë edhe raportin për punë financiare dhe afariste gjatë vitit të kaluar.

Raporti vjetor me të gjitha shtojcat e tij duhet të dërgohet edhe në formë elektronike.

Raporti vjetor duhet të përmbajë të dhëna për:

- 1) përshkrimin dhe vëllimin e kryerjes së veprimtarisë energjetike gjatë vitit,
- 2) llogarinë përfundimtare vjetore me të gjitha shtojcat,
- 3) masat e marra gjatë vitit raportues për:
 - mbrojtje të ndërtesave dhe pajisjes nga ndikimet e jashtme dhe aksidentet dhe sigurimin e ndërtesave dhe pajisjeve për kryerje të veprimtarisë energjetike,
 - siguri dhe shëndet gjatë punës,
 - ekipim kadrovik, trajnim dhe përsosje profesionale të të punësuarve,
 - mbrojtjen e mjedisit jetësor, jetës dhe shëndetit të njerëzve,
 - kryerjen e monitorimit të punës,
 - kryerje të veprimtarive në kushte të gjendjes së krizës, ndryshim të kushteve në tregun botëror si dhe në gjendje lufte apo të jashtëzakonshme,
- 4) kryerjen e programit vjetor për riparime,
- 5) realizimin e planit të punës, që i referohet vitit përkatës,
- 6) monitorime inspektuese të kryera nga organe kompetente inspektimi dhe shtetërore, me kopje të bashkëngjitura të procesverbaleve, raporte dhe aktvendime të monitorimeve dhe të kontrolleve të kryera.

11. Besueshmëria e informatave

Bartësi i licencës është i obliguar që në pajtueshmëri me ligjin, të sigurojë besueshmërinë e të dhënave afariste dhe informatave gjatë kryerjes së veprimtarisë energjetike, prodhim të energjisë elektrike.

12. Cilësia e shërbimit

Bartësi i licencës duhet të sigurojë mjete teknike dhe kushte të tjera që mundësojnë cilësi konstante të energjisë elektrike të prodhuar, në pajtueshmëri me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike.

Bartësi i licencës duhet të kryejë monitorim të vazhdueshëm të parametrave, që e përcaktojnë cilësinë e energjisë elektrike të prodhuar dhe me kërkesë të Komisionit Rregullator të Energjetikës dhe të Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, të dërgojë raport me shkrim për

lëvizjen e të gjithë parametrave që e përcaktojnë cilësinë e energjisë elektrike të prodhuar në periudhën e përcaktuar kohore.

13. Matja e energjisë elektrike dhe e fuqisë së prodhuar

Matja e energjisë elektrike të prodhuar, gjegjësisht të dërguar në sistemin e shpërndarjes së energjisë elektrike, kryhet në vendin matës përlogaritës me mënyrë dhe procedurë të përcaktuara në pajtueshmëri me Rregullat e Rrjetit të Shpërndarjes së Energjisë Elektrike.

14. Ndryshimi, vazhdimi, transmetimi, ndërprerja, pezullimi dhe marrja e licencës

Ndryshimi, vazhdimi, transmetimi, ndërprerja, pezullimi dhe marrja e kësaj licence do të kryhet në pajtueshmëri me dispozitat e Ligjit të Energjetikës* dhe Rregullores së Licencave.

15. Masat në rast të mosplotësimit të obligimeve nga ana e bartësit të licencës

Nëse bartësi i licencës nuk i plotëson kushtet e përmbajtura në këtë licencë, Komisioni Rregullator i Energjetikës dhe i Shërbimeve të Ujit të Republikës së Maqedonisë së Veriut, do të marrë masa në pajtueshmëri me Ligjin e Energjetikës* dhe Rregulloren e Licencave.

16. Kapacitet prodhuese, me të cilat kryhet veprimtaria energjetike

Bartësi i licencës e kryen veprimtarinë energjetike, prodhim të energjisë elektrike në hidrocentralin elektrik HCEV "BISTRICA 97", me karakteristikat teknike në vijim:

- a) emri i hidrocentralit elektrik: HCEV "BISTRICA 97"
- b) numri i njësive prodhuese (agregatëve): një njësi prodhuese
- c) jetëgjatësia e paraparë: 40 vite
- d) të dhënat për turbinën:
 - Lloji: Pelton vertikale
 - prodhuesi: ZECO, Vicenza, Italy
 - rënia neto: 182,97 m
 - rrjedha nominale: 1,517 m³/s
 - numri i rrotullimeve: 600 min⁻¹
 - fuqia maksimale: 2 453 kW
- e) të dhënat për gjeneratorin:
 - Lloji: trefazësh, gjenerator sinkron, me bosht vertikal
 - prodhuesi: Asticogen, Italy
 - tensioni punues: 0,4 kV
 - frekuenca: 50Hz
 - fuqia nominale aparente: 3 340 kVA
 - fuqia nominale aktive: 2 672 kW
 - numri i rrotullimeve: 600 min⁻¹
 - faktori i fuqisë (cos φ): 0,8
- f) të dhënat për transformatorin:
 - Lloji: trefazësh, i thatë
 - prodhuesi: Siemens
 - raporti i transmetimit: 6,3/20 kV/kV
 - fuqia: 3 500 kVA
 - frekuenca: 50Hz