

CCE reference 2003

- **TP JEBBA, 330kV**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TP JEBBA, 330kV, KADUNA**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE**
N.E.P.A.
Zamenjava zaščitnih terminalov na 330kV daljnovodih, inženiring in dobava in razširitev obstoječih sistemov za zaščito in vodenje za dva 330kV daljnovoda polja
- **TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN**
N.E.P.A.
Inženiring in dobava opreme

- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV
TRANSELECTRICA
Inženiring in dobava sistema za zaščito
- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV
EDELCA
Spuščanje v pogon centraliziranega sistema za zapisovanje dogodkov
- TP/TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV
Saudi Arabian Oil Company
Spuščanje v pogon sistema za sinhronizacijo generatorjev
- MV STIKALIŠČE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče
Paper mill Vevče
Spuščanje v pogon sistema srednje napetostnih celic
- Tri TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV
TALUM d.d.
Razširitev sistema za daljinsko vodenje in konfiguriranje, izdelava nastavitev in spuščanje zaščitnega sistema v pogon
- JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne
GORENJSKE ELEKTRARNE
Dobava in izdelava konfiguracije in nastavitev generatorske zaščite
- TP/TE JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114 MW TURBOGAS, 110/10kV
TE Brestanica
Vzpostavitev komunikacije z regionalnim kontrolnim centrom
- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114 MW TURBOGAS, 110/10kV, BEL HIRANE, 220/30kV
SONELGAZ
TP 220/30kV BEL HIRANE - Spuščanje v pogon sistema zaščite in spuščanje v pogon sistema daljinskega vodenja za SONELGAZ, Alžirija
- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114 MW TURBOGAS, 110/10kV, BEL HIRANE, 220/30kV, NEZLA, 220/30kV
SONELGAZ
Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja
- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d., 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114 MW TURBOGAS, 110/10kV, BEL HIRANE, 220/30kV, NEZLA, 220/30kV, HADJIRA, 220/30kV
SONELGAZ
Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja
- TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI,

SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV

SONELGAZ

Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV

SONELGAZ

Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV

SONELGAZ

Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV, **ARBA**A, 220/60kV

SONELGAZ

Spuščanje v pogon sistema zaščite in daljinskega vodenja

- **TE JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV, **ARBA**A, 220/60kV, **RAS ABU FONTAS**

AL KAHRAMAA

GENERATORSKA ZAŠČITA - Šolanje inženirjev končnega uporabnika

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV, **ARBA**A, 220/60kV, **RAS ABU FONTAS, NORTH SUPER**

AL KAHRAMAA

Dobava računalnikov polja REC561

Razširitev sistema vodenja, izdelava sistemske rešitve, konfiguriranje

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV, **ARBA**A, 220/60kV, **RAS ABU FONTAS, NORTH SUPER, AL MUSSAFAH**, 400/220kV

ADWEA

Spuščanje v pogon sistema zaščite

- **TP JEBBA**, 330kV, **KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI**, 220/10kV, **EDELCA/CARUACHI 1**, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, **TALUM d.d.**, 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114
MW TURBOGAS, 110/10kV, **BEL HIRANE**, 220/30kV, **NEZLA**, 220/30kV, **HADJIRA**, 220/30kV, **MONSOURAH**, 60/30/10kV, **SEDDIKIA**, 60/30/10kV, **EL HARRACH**, 60/10kV, **ARBA**A, 220/60kV, **RAS**

ABU FONTAS, NORTH SUPER, AL MUSSAFAH, 400/220kV, AL KHAZNA, 220/33kV

ADWEA

Spuščanje v pogon sistema zaščite

- **TP JEBBA, 330kV, KADUNA, AKANGBA, AJA, BENIN, AJAOKUTA, JEBBA, EGBIN, KAINJI, SHIRORO, SAPELE, EGBIN, PITESTI, 220/10kV, EDELCA/CARUACHI 1, 400kV, QATIF PROJECT, 115/13,8kV, Papirnica Vevče, TALUM d.d. , 20/0,4kV, Gorenjske elektrarne, BRESTANICA 2x114 MW TURBOGAS, 110/10kV, BEL HIRANE, 220/30kV, NEZLA, 220/30kV, HADJIRA, 220/30kV, MONSOURAH, 60/30/10kV, SEDDIKIA, 60/30/10kV, EL HARRACH, 60/10kV, ARBAA, 220/60kV, RAS ABU FONTAS, NORTH SUPER, AL MUSSAFAH, 400/220kV, AL KHAZNA, 220/33kV, AL SHAHAMA, 220/33kV**

ADWEA

Spuščanje v pogon sistema zaščite