



NABÍDKOVÝ CENÍK PRACÍ,

2022

PROVÁDĚNÝCH ZKUŠEBNOU VN a VVN E-45 Hodonín příloha smlouvy o provádění odborných prací pro Teplárny Brno, a.s.

tel: [redacted]
fax: [redacted]
www. zkusebna.cz

ELEKTROENERGETIKA spol. s r.o.
IČ : 25541544
DIČ: CZ25541544

- strana 1

datum: 04.10.2021
číslo název

C E N Í K

strana 1
cena bez DPH

- 1 Pracovní hodina na zkusebné
- 2 Pracovní hodina mimo zkusebnu
- 3 Příplatek za práci po 18.hod., či v sobotu 25%
- 4 Příplatek za práci neděli nebo ve svátek 50%
- 5 Prot. o zk., archiv dat
- 6 Průvodní list opravy nebo revize
- 7 Vyhotovení jedné strany revizní zprávy
- 8 Doprava osobním vozem 1km
- 9 Doprava montážním / zkusebním vozem 1km
- 10 Kabel - Určení trasy úseku do 150m
- 11 Kabel - čas dohledávání místa poruchy /hod.
- 12 Kabel - Určení místa poruchy
- 13 Kabel 6/22kV - měření svod. i, plášť.zk. - 5 kV
- 14 Kabel 6/22kV - soubor zkoušek do 80kV
- 15 Příplatek za okamžitý výjezd k poruše 100%
- 21 Soubor díel. měření olej. přístroj. trafa VVN
- 22 VN motor - kapacita a tgδ izolace vinutí
- 23 VN motor - Riz. při Un/t
- 24 VN motor - VN zkouška do 41 kV
- 25 VN motor - VN zkouška do 71 kV
- 26 Bleskojistka VN do 22kV - průraz. U
- 27 Diagnostika svodičů přepětí vvn
- 28 Svodiče vvn - izolační odpor podstavce
- 31 Vypínač VN - zkouška zvýšeným napětím - 1min.
- 32 Revize A HL 6-9 (6) 22 kV
- 33 Revize B HL 6-9 (6) 22 kV (bez ceny oleje)
- 34 Revize C HL 6-9 (6) 22 kV (bez ceny mat.)
- 35 Materiál pro revizi C HL 6-9 (6) 22 kV
- 40 Umytí a odmaštění transformátoru do 160kVA
- 41 Přetěsnění průchodek transformátoru do 160 kVA
- 42 Umytí a odmaštění transformátoru do 400 kVA
- 43 Přetěsnění průchodek transformátoru do 400 kVA
- 44 Umytí a odmaštění transformátoru do 1 000 kVA
- 45 Přetěsnění průchodek transformátoru 1 000 kVA
- 46 Obnova ochranného nátěru trafa do 1 000 kVA
- 47 Přetěsnění dělicí roviny trafa 1 000 kVA
- 48 Základní soubor měření olej. trafa VN/NN
- 49 Měření R_{iz} , p_i olej. trafa VN/NN
- 50 Revize A trafa 22kV, do 1 000 kVA (44+85+86+5)
- 51 Revize B trafa 22kV, do 1 000 kVA (50+45+48)
- 52 Revize C trafa 22kV, do 1 000 kVA (51+46)
- 54 Materiál pro revizi C trafa 22 kV, do 1 000 kVA
- 60 Základní soubor měření vzduch. trafa VN/NN
- 61 Měření R_{iz} , p_i vzduch. trafa VN/NN
- 62 Očištění, vyf.tlak vzduchem ATS 22kV, 630 kVA
- 63 Očištění, vyf.tlak vzduchem ATS 22kV, 1000 kVA
- 64 Kontrola vystředění cívek ATS 22kV, 630 kVA
- 65 Kontrola vystředění cívek ATS 22kV, 1000 kVA
- 66 Revize A suchého trafa 22kV, do 630 kVA (60+62+64+5)
- 67 Revize A suchého trafa 22kV, do 1000 kVA (60+63+65+5)
- 70 Odborné poradenství energetika/PCB - ihod.
- 71 Vysušení trafooleje filtrací - bez jádra ≤ 6ppm
cena uvedena bez nákladů na dopravu a manipulaci s ITO



NABÍDKOVÝ CENÍK PRACÍ,

2022

PROVÁDĚNÝCH ZKUŠEBNOU VN a VVN E-45 Hodonín příloha smlouvy o provádění odborných prací pro Teplárny Brno, a.s.

tel: [redacted]
fax: [redacted]
www. zkusebna.cz

ELEKTROENERGETIKA spol. s r.o.
IČ : 25541544
DIČ: CZ25541544

- strana 2

- 72 Vysušení jádra a vinutí trafoa horkým vzduchem
výkon transformátoru omezen do 1000 kVA
- 73 Vysušení trafooleje filtrací v traforu $\leq 9\text{ppm}$
el. energii poskytne bezúhradně zákazník
- 74 Celkový obsah plynů v ITO Qp
- 80 Revize A zemních nožů 110 kV
- 81 Revize A olejového trafoa 110 kV, do 40 MVA
- 82 Revize B regulace trafoa 110 kV, bez materiálu
- 83 Zákl.soubor měření olej. trafoa 110 kV, 2 vinutí
- 84 Zákl.soubor měření olej. trafoa 110 kV, 3 vinutí
- 85 Odběr vzorku trafooleje - pro el. pevnost
- 86 Soubor zkoušek trafooleje (pevnost: 340, voda: 300,)
- 87 Stanovení obsahu KOH (kyselost)
- 88 Odběr vzorku trafooleje - pro plyn. chromatografii
- 89 Analýza plynů v ITO (plynová chromatografie) DGA
- 90 Měření jednoho bodu uzemňovací sítě
- 91 Revize A kobky s BA 22/401 6 - 22 kV
- 92 Revize A kobky s BAJ 22/401 6 - 22 kV
- 93 Revize A kobky s HL 6-9 a odpojovačem 22 kV
- 94 Revize A pole rozváděče 0,4kV, 6 vývodů
- 95 Revize A pole s vypínačem ARV 0,4kV
- 96 Revize kobky podélné spojky
- 97 Revize kabelového vývodu 6-22kV

Pravidelné zkoušky dielektrických pomůcek podle ČSN 35
metodiky AZVN ZM-01. Dielektrické rukavice jsou zkouš
60903 ed.2(07/2004), elektricky izolační obuv podle ČS

- 5 Prot. o zk., archiv dat
- 101 Přezkoušení dielektrických rukavic 500 V
- 102 Přezkoušení elektricky izolační obuv 1 000 V
- 103 Přezkoušení dielektrických rukavic 1 000 V
- 104 Přezkoušení dielektrických rukavic do 20 000 V
- 105 Přezkoušení dielektrických rukavic nad 20 000 V
- 106 Přezkoušení zkoušečky VN
- 107 Přezkoušení zkoušečky VVN
- 108 Přezkoušení manipulační tyče VN, ZH-35
- 109 Přezkoušení manipulační tyče VVN
- 110 Přezkoušení fázovací soupravy
- 111 Přezkoušení PK-35
- 121 Přezk. dielektrických rukavic - nové 500 V
- 122 Přezk. dielektrických rukavic - nové 1 000 V
- 123 Přezk. elektricky izolační obuvi - nová 1 000 V
- 124 Čas nutný k opravám pomůcek

Hodonín 04.10.2021

ELEKTROENERGETIKA
spol. s r.o.
U Elektrárny 3030/1,695 23 Hodonín
DIČ: CZ25541544, Tel.: 511 102 371

- Na provedené práce a dodaný materiál poskytujeme záruku 12 měsíců.