

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň

Číslo stavby 542 353 0003

S

Celkem za 746CC

TT Kadaň, rozvodna 25kV, úprava technologie

Zatřídění objektu (JKSO, JKPOV):

824 35

Číslo PS,SO PS 3431.1

43242

Datum zpracování : 24.11.2017

Datum aktualizace : 22.5.2018

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A | | | |
|-----------------|---------------|--|----------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|
| | | | | | | | dodávky | | montáže | |
| | | | | | | | jednotková | celkem | jednotková | celkem |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 20,000 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | | | | | | 0,000 | | | | |
| Díl: | 746 | Rozvaděč vn 1-f Un 27,5kV, In 1250A, Ith 1s 25kA | | | | ##### | | | | |
| 1 | 746311 | ROZVADĚČ TRAKČNÍ VN 1-F UN 27,5 KV AC - POLE S VYPÍNAČEM A UZEMŇOVAČEM | KUS | 9,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 2 | 746312 | ROZVADĚČ TRAKČNÍ VN 1-F UN 27,5 KV AC - POLE S VN POJISTKOU | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 3 | 746314 | ROZVADĚČ TRAKČNÍ VN 1-F UN 27,5 KV AC - POLE S PODÉLNOU SPOJKOU A ZKRATOVAČI | KUS | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 4 | 746313 | ROZVADĚČ TRAKČNÍ VN 1-F UN 27,5 KV AC - POLE S TRANSFORMÁTOREM 60 KVA | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 5 | 746316 | ROZVADĚČ TRAKČNÍ VN 1-F UN 27,5 KV AC - REZERVNÍ VOZÍK S VYPÍNAČEM | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 6 | 746CBJ | Ocelový rám pod 1-f rozvaděč vn do Un 27,5kV | kus | 14,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 746 | Rozvaděč vn 1-f Un 27,5kV, In 1250A, Ith 1s 25kA | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 746CC | Ovládací skříně pro 1-f rozvaděče vn Un 27,5kV (SKŘ) | | | | 0,000 | | | | |
| 7 | 746CCC | Ovládací skříně na 1-f vn rozvaděč Un 27,5kV - ovládání s PLC a OP, s ochranou - pro skříně napájecího vývodu | kus | 6,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 8 | 746621 | SKŘ FKZ - POLE ROZVADĚČE R 25 KV AC | KUS | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 9 | 746CCH | Ovládací skříně na 1-f vn rozvaděč Un 27,5kV - ovládání s PLC a OP, s ochranou - proudové, napěťové a směrové funkce | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 10 | 746CCG | Ovládací skříně na 1-f vn rozvaděč Un 27,5kV - ovládání s PLC a OP, s ochranou - pro skříně podélné spojky | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 11 | 746CCF | Ovládací skříně na 1-f vn rozvaděč Un 27,5kV - ovládání s PLC a OP, s ochranou - pro skříně TVS | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 12 | 742G31 | KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ DO 2,5 MM2 | m | 70,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 13 | 742H22 | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 | M | 100,000 | | | | | | 0,00 |
| 14 | 742G32 | KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2 | m | 562,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 15 | 742I13 | KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ | M | 209,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 16 | 742I23 | KABEL NN CU OVLÁDACÍ 19-24ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ | M | 12,000 | | | | | | 0,00 |
| 17 | 742G24 | KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2 | M | 10,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 18 | 742L11 | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI DO 2,5 MM2 | KUS | 6,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|------|-----------------|--|------|---------|--|-------|--|------|--|------|
| 19 | 742L12 | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 | KUS | 27,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 20 | 742M11 | UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 | KUS | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 21 | 742P15 | OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL | KUS | 74,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 22 | 742ACE | Průchodka nn | kus | 16,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 23 | 742N11 | UKONČENÍ 19-24ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 | KUS | 1,000 | | | | | | 0,00 |
| 24 | 747521 | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL | KUS | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 25 | 747521-1mr01 | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD1 DO 4 ŽIL | KUS | 33,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 26 | 741DAE | Stojina ocelová zesílená, do těžkého provozu, nástěnná/závěsná s kabelovými výložníky pro kabelové rošty do 6x 300-400mm | kus | 3,000 | | | | | | 0,00 |
| 27 | 741DAJ | Kabelový rošt ocelový zesílený, do těžkého provozu, šířka 400 mm, délka 3m | kus | 40,000 | | | | | | 0,00 |
| 28 | 741AAG | Vlnitá pancéřová hadice z PVC ohebná elektroinstalační 50-63mm | m | 20,000 | | | | | | 0,00 |
| 29 | 741EBB | Protipožární ucpávka stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min. | m2 | 1,000 | | | | | | 0,00 |
| S | Celkem za 746CC | Ovládací skříně pro 1-f rozvaděče vn Un 27,5kV (SKŘ) | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 745ZA | Demontáže technologických zařízení | | | | | | | | |
| 30 | 745ZAB | Demontáž pole (skříně) rozvaděče do Un 38,5kV včetně jeho náplně | kus | 9,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 31 | 745ZAE | Demontáž ovládací skřínky nn rozvaděče vn, včetně její náplně | kus | 9,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 32 | 745MAR-2mr02 | DEMONTÁŽ KABELŮ VN/NN,VČETNĚ POMOCNYCH KONSTRUKCÍ | hod. | 50,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 33 | 746Z92 | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) | T.KM | 600,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 745ZA | Demontáže technologických zařízení | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 701C | Rýhy (výkopy, záhozy, lože, krytí kabelů, pažení, žlaby) | | | | | | | | |
| 34 | 701CBC | Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tř. 4 | m | 16,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 35 | 701ABI | Řezání spáry v asfaltu nebo betonu | m | 30,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 36 | 701ABH | Bourání živičných povrchů - síla vrstvy do 5cm | m2 | 12,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 37 | 701CFC | Zřízení kab.lože z písku a cementu bez zakrytí v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm | m | 16,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 38 | 701CGG | Výstražná fólie z PVC šířky 33cm | m | 32,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 39 | 701EBB | Jednovrstvá vozovka z betonu - vrstva betonu 20cm | m2 | 12,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 40 | 701GAH | Multikanál vodotěsný 9-ti otvorový ukončovací prvek -Terminator (466x466x127mm) | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 701C | Rýhy (výkopy, záhozy, lože, krytí kabelů, pažení, žlaby) | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 742EE | Kabely nad 22kV | | | | | | | | |
| 41 | 742EEF | 50-AXEKVCEY 1x240/35 mm2, kabel silový izolace polyetylen, stíněný (bez kabelových příchytok) | m | 230,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 42 | 742FBF | Kabelová spojka pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 50kV, 150 - 240 mm2 | kus | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 43 | 742FEM | Kabelová koncovka vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 50kV, 150 - 240 mm2 | kus | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 742EE | Kabely nad 22kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 741 | vnitřní uzemění | | | | | | | | |
| 44 | 741811 | UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 | M | 50,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 45 | 747413 | MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU DO 100 M | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 741 | vnitřní uzemění | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 755M0 | Monitoring kvality energie | | | | | | | | |
| 46 | 755MAR-2mr03 | PŘEVODNÍKY PROUDU A NAPĚTÍ | KUS | 22,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 47 | 755MAR-2mr04 | MĚŘÍCÍ JEDNOTKA PAV | KUS | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 48 | 755MAR-2mr05 | ZDROJ NAPÁJENÍ PRO ETHERNET | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 49 | 755MAR-2mr06 | MĚŘÍCÍ CENTRÁLA | KUS | 1,000 | | | | | | 0,00 |
| 50 | 755MAR-2mr07 | SADA PROPOJOVACÍCH KABELŮ A NAPÁJENÍ | KUS | 1,000 | | | | | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|------------------------|---|------|---------|--|--------------|--|-------------|--|-------------|
| S | Celkem za 755ME | Monitoring kvality energie | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | 747 | zkoušky,revize,ostatní | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 51 | 747532 | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN - PROVOZ MĚŘICÍHO VOZU PO DOBU ZKOUŠEK VN KABELŮ | KUS | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 52 | 747531 | ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV | KUS | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 53 | 747213 | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 54 | 747214 | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ | KUS | 22,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 55 | 747301 | PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI | KUS | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 56 | 747701 | DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ | HOD | 200,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 57 | 747703 | ZKUŠEBNÍ PROVOZ | HOD | 120,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 58 | 747704 | ZAŠKOLENÍ OBSLUHY | HOD | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 59 | 747FAA | Měření EMC a EMI dle ČSN EN 50 121 v rozsahu distrib.TS, malé TNS ČD | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 60 | 748AAA | Osobní ochranné prostředky a pracovní pomůcky pro trafostanici | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 747 | zkoušky,revize,ostatní | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | O990 | Poplatky za skládky | | | | | | | | |
| 61 | 015111 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI | T | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 62 | 15851 | 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 | t | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 63 | 15849 | 17 04 11 - Kabely neuvedené pod 17 04 10 | t | 0,300 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 64 | 15725 | 16 02 14 - Vyřazená elektrická zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13 (neobsahující nebezpečné látky) | t | 2,500 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 65 | 15930 | 20 03 01 - Směsný komunální odpad | t | 0,400 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 66 | 745MAR-2mr03 | ODVOZ NA SKLÁDKU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) | T.KM | 270,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za O990 | Poplatky za skládky | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M001 | Dodávky - R110kV | | | | | | | | |
| 67 | 746133 | PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR 110 KV PROUDU A NAPĚTÍ (KOMBINOVANÝ) S AŽ ČTY | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 68 | 746134 | PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR 110 KV - KALIBRACE MTP/N PRO OBCHODNÍ MĚŘENÍ, | ks | 4,000 | | | | 0,00 | | |
| 69 | R101106 | doprava dodávky | kpt. | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M001 | Dodávky - R110kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M002 | Demontáže R110kV | | | | | | | | |
| 70 | 746Z14 | DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ VVN/VN - PŘÍSTROJE DO 110 KV (PTP, PTN, PTPN, PODPĚRKY, OM | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 71 | 746Z22 | DEMONTÁŽ IZOLÁTORŮ A SPOJOVACÍHO VEDENÍ VVN/VN - LANOVÝCH PŘEVĚSŮ (PŘÍP | m | 24,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 72 | R101208 | ostatní nespecifikované práce,třídění materiálu | hod | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 73 | R101209 | práce jeřábu | hod. | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 74 | R101210 | doprava | kpt. | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 75 | R101211 | práce plošiny | hod. | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M002 | Demontáže R110kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M003 | Montážní materiál a práce R110kV | | | | | | | | |
| 76 | R101303 | kombinovaného přístrojového transformátoru | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 77 | 742332 | VEDENÍ VENKOVNÍ VN, VODIČ ALFE PŘES 70 MM2 | m | 24,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|------------------------|--|------|---------|--|--------------|--|-------------|--|-------------|
| 78 | R101307 | svorky | ks | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 79 | R101310 | práce jeřábu | hod. | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 80 | R101311 | práce plošiny | hod. | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 81 | R101316 | Spoluprace s reviz.technikem | hod | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 82 | R101317 | doprava,mechanizace | kpt. | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 83 | R101318 | podružný materiál | kpt. | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M003 | Montážní materiál a práce R110kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M21-6 | Zkoušky a revize - R110 kV | | | | | | | | |
| 84 | 747BAC | Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč | ks | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 85 | 1VECHO-R03 | Spolupráce s dodavatelem při montáži a zkouškách zařízení 110 kV vč. uvedení do provozu | hod | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 86 | 747GAA | Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení | hod | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 87 | 747GAD | Zaškolení obsluhy | hod | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 88 | 747GAE | Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem | hod | 32,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 89 | 747CAA | Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M21-6 | Zkoušky a revize - R110 kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | O990 | Poplatky a skládky | | | | | | | | |
| 90 | R101801 | Ekologická likvidace přístrojů vvn | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za O990 | Poplatky a skládky | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M003 | Kabely TAV - R110 kV | | | | | | | | |
| 91 | 9999-443 | UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 6 mm2 | ks | 320,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 92 | 9999-445 | Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, do 12 žil | ks | 24,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M003 | Kabely TAV - R110 kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | M009 | Technologická zařízení, rozvaděče uvedení do provozu - R110 kV | | | | | | | | |
| 93 | 746HAG | Naprogramování PLC pro R110 kV, oživení a odzkoušení komunikace PLC pro R110 kV s technologií TT a nadřazeným systémem | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 94 | 746HAH | Výpočet nastavení, konfigurace, odzkoušení a uvedení ochranných funkcí terminálu pro R110 kV do provozu u zákazníka | ks | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 95 | 747GAA | Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení | hod. | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za M009 | Technologická zařízení, rozvaděče uvedení do provozu - R110 kV | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |