


|           |       |                         |                 |
|-----------|-------|-------------------------|-----------------|
|           |       |                         | ČÍSLO SOUPRAVY: |
|           |       |                         |                 |
|           |       | PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ |                 |
| REVIZE Č. | DATUM | ZMĚNA                   |                 |

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <b>MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.</b><br>LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc | tel.: +420 585 570 444<br>IDS: kjee9md<br>e-mail: moravia@moravia.cz<br>http://www.moravia.cz |
|   |  |   |

|   |                                  |  |
|---|----------------------------------|--|
| OBJEDNATEL  |                                  |  <b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b><br>v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, nerudova 1, 772 58 Olomouc |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU   | ING. VLADIMÍR KOPP <i>V.Kopp</i> | G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.<br>ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL  |
| ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS  | NAVRHL, VYPRACOVAL               | KONTOLOVAL   |
| PETR KUDĚLKA <i>Petr Kudělka</i>  | PETR KUDĚLKA <i>Petr Kudělka</i> | ING. VLADIMÍR PROCHÁZKA <i>V.Procházka</i>   |
| KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ   | POVĚŘENÝ OÚ: OSTRAVA             | OBEC: OSTRAVA - TŘEBOVICE  |
| <b>"Výstavba R110 kV<br/>na TNS Ostrava Svinov"</b><br><b>D.D.3.3 Silnoproudá technologie<br/>trakčních napájecích stanic</b> |                                  | ZAK. ČÍSLO MCO 17 - 069 - 234 - PD   |
|   |                                  | ÚČEL DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ   |
|   |                                  | DATUM ČERVENEC 2018  |
|   |                                  | FORMÁT A4  |
|   |                                  | MĚŘÍTKO -  |
| Soupisy prací a dodávek   |                                  | ČÁST PŘÍLOHA<br><b>D.D.3.3 7</b>   |

| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK  |             |                 |   |      |          | PS 03-09-04                  |        |
|---|-------------|-----------------|---|------|----------|------------------------------|--------|
| Stavba: Výstavba R110kV na TNS Ostrava Svinov                         |             |                 |   |      |          | CELKEM: - Kč                 |        |
| Název SO/PS: TNS Ostrava Svinov, technologie - úprava rozvaděče 22 kV |             |                 |   |      |          |                              |        |
| Majetek: SŽDC s.o.  |             |                 |   |      |          | ISPROFIN:                    |        |
| Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR     |             |                 |   |      |          | Označení (S-kód):            |        |
| Zpracovatel: Petr Kudělka, IČO: 69245797                              |             |                 |   |      |          | Cenová úroveň: 2017          |        |
| Petr Kudělka  |             |                 |   |      |          | Datum zpracování: 01.07.2018 |        |
| Pořadové číslo:   | Kód položky | Cenová soustava | Název položky   | MJ   | Množství | Cena [Kč]                    |        |
| 1   | 2           | 3               | 4   | 5    | 6        | Jednotková                   | Celkem |
| 7   | 8           |                 |   |      |          |                              |        |
| Díl:  | 70          |                 | Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud   |      |          |                              |        |
| 1.  | 709692      | OTSKP           | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)   | T.KM | 2,100    |                              |        |
| Díl:  | 745         |                 | Silnoproud - Silnoproudá technologie  |      |          |                              |        |
|   | 7452A1      | OTSKP           | PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU VN JEDNOJÁDROVÝ  | KUS  | 6,000    |                              |        |
|   | 7452A2      | OTSKP           | PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU VN DVOUJÁDROVÝ   | KUS  | 12,000   |                              |        |
|   | R7452A1     | OTSKP           | DEMONTÁŽ PŘÍSTROJOVÉHO TRANSFORMÁTORU PROUDU VN JEDNOJÁDROVÝ  | KUS  | 6,000    |                              |        |
|   | R7452A2     | OTSKP           | DEMONTÁŽ PŘÍSTROJOVÉHO TRANSFORMÁTORU PROUDU VN DVOUJÁDROVÝ   | KUS  | 12,000   |                              |        |
|   | 7451DD      | OTSKP           | ÚPRAVA OVLÁDACÍ SKŘÍŇE NA VN ROZVADĚČ - OVLÁDÁNÍ S TERMINÁLEM - PROUDOVÉ A NAPĚŤOVÉ FUNKCE OCHRAN   | KUS  | 2,000    |                              |        |
| Díl:  | 746         |                 | Silnoproud - Silnoproudá technologie - R110 kV, měnirny, TNS, spínací stanice   |      |          |                              |        |
|   | R746XXX     | OTSKP           | SKŘ R 22 KV - VÝPOČET NASTAVENÍ, ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ KONFIGURACE, ODZKOUŠENÍ A UVEDENÍ OCHRANNÝCH FUNKCÍ TERMINÁLU PRO JEDNOHO POLE R 22 KV DO PROVOZU U ZÁKAZNÍKA | KUS  | 2,000    |                              |        |
|   | R746XXX     | OTSKP           | SKŘ R 22 KV - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ KONFIGURACE, ODZKOUŠENÍ TERMINÁLU PRO JEDNOHO POLE R 22 KV DO PROVOZU U ZÁKAZNÍKA  | KUS  | 2,000    |                              |        |
| Díl:  | 747         |                 | Silnoproud - Zkoušky, revize a HZS  |      |          |                              |        |
|   | 747213      | OTSKP           | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč  | KUS  | 1,000    |                              |        |
|   | 747301      | OTSKP           | PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI  | KUS  | 1,000    |                              |        |
|   | 747701      | OTSKP           | DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ  | HOD  | 16,000   |                              |        |
|   | 747703      | OTSKP           | ZKUŠEBNÍ PROVOZ   | HOD  | 16,000   |                              |        |
|   | R747XXX     | OTSKP           | FUNKČNÍ ZKOUŠKY NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM  | HOD  | 50,000   |                              |        |
|   | R747XXX     | OTSKP           | DOZOR PRACOVNÍKŮ OŘ   | HOD  | 16,000   |                              |        |
| Díl:  | 015         |                 | Poplatky za likvidaci odpadů  |      |          |                              |        |
| 26.   | 150101      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 15 01 01 PAPIROVÉ A LEPENKOVÉ OBALY - DS VÝKUP   | T    | 0,050    |                              |        |
| 27.   | 150102      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 15 01 02 PLASTOVÉ OBALY - DS VÝKUP   | T    | 0,020    |                              |        |

| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK   |             |                 |   |      | PS 03-09-05                  |            |        |  |
|--|-------------|-----------------|---|------|------------------------------|------------|--------|--|
| Stavba: Výstavba R110kV na TNS Ostrava Svinov                            |             |                 |   |      | CELKEM: - Kč                 |            |        |  |
| Název SO/PS: TNS Ostrava Svinov, technologie - doplnění vlastní spotřeby |             |                 |   |      |                              |            |        |  |
| Majetek: SŽDC s.o.   |             |                 |   |      | ISPROFIN:                    |            |        |  |
| Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR        |             |                 |   |      | Označení (S-kód):            |            |        |  |
| Zpracovatel: Petr Kudělka, IČO: 69245797                                 |             |                 |   |      | Cenová úroveň: 2017          |            |        |  |
| Petr Kudělka   |             |                 |   |      | Datum zpracování: 01.07.2018 |            |        |  |
| Pořadové číslo:  | Kód položky | Cenová soustava | Název položky   | MJ   | Množství                     | Cena [Kč]  |        |  |
|  |             |                 |   |      |                              | Jednotková | Celkem |  |
| 1  | 2           | 3               | 4   | 5    | 6                            | 7          | 8      |  |
| Díl:   | 70          |                 | Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud   |      |                              |            |        |  |
| 1.   | 709692      | OTSKP           | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)   | T.KM | 8,400                        |            |        |  |
| 2.   | R7031XX     | OTSKP           | SOUBOR ELEKTROINSTALAČNÍHO MATERIÁLU (KABELOVÉ ŽLABY OCELOVÉ, ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ, KABELOVÉ PŘÍCHYTKY, CHRÁNIČKY, A DALŠÍ)                       | KPL  | 1,000                        |            |        |  |
| Díl:   | 742         |                 | Silnoproud - Silnoproudé rozvody  |      |                              |            |        |  |
| 3.   | R742XXX     | OTSKP           | SOUBOR KABELŮ OVLÁDÁNÍ, NAPÁJENÍ NN, MĚŘENÍ A VČETNĚ ULOŽENÍ, UKONČENÍ A ZAPOJENÍ   | KPL  | 1,000                        |            |        |  |
| 4.   | 742F15      | OTSKP           | KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2  | M    | 40,000                       |            |        |  |
| 5.   | 742H25      | OTSKP           | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2  | KUS  | 75,000                       |            |        |  |
| 6.   | 742K15      | OTSKP           | UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2   | KUS  | 8,00                         |            |        |  |
| 7.   | 742L15      | OTSKP           | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2  | KUS  | 4,000                        |            |        |  |
| Díl:   | 746         |                 | Silnoproudá technologie - R110 kV, měřirnny, TNS, spínací stanice   |      |                              |            |        |  |
| 8.   | 746712      | OTSKP           | ROZVADĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY NEZÁLOHOVANÝ 400 V AC, VČETNĚ VYBAVENÍ, 2 PŘÍVODY NN  | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| 9.   | 746721      | OTSKP           | ROZVADĚČ VLASTNÍ SPOTŘEBY BEZVÝPADKOVÝ 110 V DC, VČETNĚ VYBAVENÍ, BEZ USMĚRŇOVAČŮ   | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| 10.  | 746742      | OTSKP           | USMĚRŇOVAČ 3-F MODULÁRNÍ AC/DC PŘES 20 DO 60 A  | KUS  | 2,000                        |            |        |  |
| 11.  | 7467C1      | OTSKP           | AKUMULÁTOR/BATERIE 110 V DC DO 150 AH   | KUS  | 2,000                        |            |        |  |
| 12.  | 7467E1      | OTSKP           | SKŘÍŇ PRO AKUMULÁTOR/BATERIE DO 150 AH  | KUS  | 2,000                        |            |        |  |
| 13.  | R74671X     | OTSKP           | DOPLNĚNÍ VÝVODU 400 V AC DO STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE RVS   | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| Díl:   | 747         |                 | Silnoproud - Zkoušky, revize a HZS  |      |                              |            |        |  |
| 14.  | 747213      | OTSKP           | CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč                                | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| 15.  | 747214      | OTSKP           | CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč | KUS  | 3,000                        |            |        |  |
| 16.  | 747301      | OTSKP           | PROVEDENÍ PROHLIDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI  | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| 17.  | R747114     | OTSKP           | UVEDENÍ DO PROVOZU ZÁLOŽNÍHO ZDROJE NN, 110V DC, VČETNĚ STANIČNÍCH BATERIÍ  | KUS  | 1,000                        |            |        |  |
| 18.  | 747701      | OTSKP           | DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ  | HOD  | 72,000                       |            |        |  |
| 19.  | 747703      | OTSKP           | ZKUŠEBNÍ PROVOZ   | HOD  | 72,000                       |            |        |  |
| 20.  | 747704      | OTSKP           | ZAŠKOLENÍ OBSLUHY   | HOD  | 8,000                        |            |        |  |
| 21.  | R747XXX     | OTSKP           | FUNKČNÍ ZKOUŠKY NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM  | HOD  | 50,000                       |            |        |  |
| 22.  | R747XXX     | OTSKP           | DOZOR PRACOVNÍKŮ OŘ   | HOD  | 50,000                       |            |        |  |
| Díl:   | 748         |                 | Silnoproud - Ostatní  |      |                              |            |        |  |
| 23.  | 748242      | OTSKP           | PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM   | KUS  | 50,000                       |            |        |  |
| 24.  | 748243      | OTSKP           | PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 100 DO 150 MM  | KUS  | 25,000                       |            |        |  |
| Díl:   | 015         |                 | Poplatky za likvidaci odpadů  |      |                              |            |        |  |
| 25.  | 015240      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU  | T    | 0,200                        |            |        |  |
| 26.  | 0170411     | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 11 ZBYTKY KABEKŮ, VODIČŮ   | T    | 0,010                        |            |        |  |
| 27.  | 150101      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 15 01 01 PAPIROVÉ A LEPENKOVÉ OBALY - DS VÝKUP   | T    | 0,050                        |            |        |  |
| 28.  | 150102      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 15 01 02 PLASTOVÉ OBALY - DS VÝKUP   | T    | 0,020                        |            |        |  |

| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK  |             |                 |   | PS 03-09-06                  |          |            |        |
|---|-------------|-----------------|---|------------------------------|----------|------------|--------|
| Stavba: Výstavba R110kV na TNS Ostrava Svinov                               |             |                 |   | CELKEM: - Kč                 |          |            |        |
| Název SO/PS: TNS Ostrava Svinov, demontáž stávající silnoproudé technologie |             |                 |   |                              |          |            |        |
| Majetek: SŽDC s.o.  |             |                 |   | ISPROFIN:                    |          |            |        |
| Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR           |             |                 |   | Označení (S-kód):            |          |            |        |
| Zpracovatel: Petr Kudělka, IČO: 69245797                                    |             |                 |   | Cenová úroveň: 2017          |          |            |        |
| Petr Kudělka  |             |                 |   | Datum zpracování: 01.07.2018 |          |            |        |
| Pořadové číslo:   | Kód položky | Cenová soustava | Název položky   | MJ                           | Množství | Cena [Kč]  |        |
|   |             |                 |   |                              |          | Jednotková | Celkem |
| 1   | 2           | 3               | 4   | 5                            | 6        | 7          | 8      |
| Díl:  | 70          |                 | Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud   |                              |          |            |        |
| 1.  | 709692      | OTSKP           | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)   | T.KM                         | 8,400    |            |        |
| 2.  | 709611      | OTSKP           | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNÉ KRYTU  | M                            | 8,000    |            |        |
| Díl:  | 742         |                 | Silnoproud - Silnoproudé rozvody  |                              |          |            |        |
| 3.  | 742Z23      | OTSKP           | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN   | M                            | 200,000  |            |        |
| 4.  | 742Z25      | OTSKP           | DEMONTÁŽ PŘÍPOJNIC SPOJOVACÍHO VEDENÍ VČETNÉ PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ/DRŽÁKŮ  | M                            | 12,000   |            |        |
| Díl:  | 745         |                 | Silnoproud - Silnoproudá technologie  |                              |          |            |        |
| 5.  | 745Z11      | OTSKP           | DEMONTÁŽ - VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ A ZAJIŠTĚNÍ STAVENIŠTĚ, ROZSAH TS NEBO PODOBNÉHO OBJEKTU  | KUS                          | 3,000    |            |        |
| 6.  | 745Z22      | OTSKP           | DEMONTÁŽ VN ODPÍNAČE/ODPOJOVAČE VČETNÉ POHONU   | KUS                          | 2,000    |            |        |
| 7.  | 745Z24      | OTSKP           | DEMONTÁŽ VN SVODIČŮ PŘEPĚTÍ   | KUS                          | 12,000   |            |        |
| 8.  | 745Z34      | OTSKP           | DEMONTÁŽ TRANSFORMÁTORU VN/NN PŘES 160 KVA  | KUS                          | 1,000    |            |        |
| 9.  | 745Z42      | OTSKP           | DEMONTÁŽ SLOUPOVÉ/STOŽÁROVÉ TRAFOSTANICE  | KUS                          | 1,000    |            |        |
| 10.   | 745Z92      | OTSKP           | DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)   | TKM                          | 520,000  |            |        |
| 11.   | 74F423      | OTSKP           | DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ PŘÍHRADOVÝCH   | KUS                          | 2,000    |            |        |
| Díl:  | 015         |                 | Poplatky za likvidaci odpadů  |                              |          |            |        |
| 12.   | 015240      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU                                  | T                            | 0,200    |            |        |
| 13.   | 0170411     | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 11 ZBYTKY KABEKŮ, VODIČŮ   | T                            | 0,100    |            |        |
| 14.   | 015280      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 03 ODPOJOVAČE-OCEL, PORCELÁN 100KG                                   | KUS                          | 2,000    |            |        |
| 15.   | 015270      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 03 IZOLÁTOR Y PORCELÁNOVÉ  | T                            | 0,090    |            |        |
| 16.   | 015230      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 TRAF O BEZ NÁPLNĚ PCB A ŠKODLIVIN                                 | KUS                          | 1,000    |            |        |
| 17.   | 015310      | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) | T                            | 1,000    |            |        |
| 18.   | 0170405     | OTSKP           | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 05 železný šrot - konstrukce, stožáry, potrubí, koleje               | T                            | 2,000    |            |        |