






| | | | | | |
|---|---|-------------------|--|---------------|--------------|
| INVESTOR STAVBY: | Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | | | |
| OBJEDNATEL PROJEKTU: | Správa železnic, státní organizace, SSZ, Sokolovská 1955 / 278 190 00 Praha | | | | |
|  Pracoviště: 113 Brno | HIP: | Mgr. Petr Vorel |  | ZAK. ČÍSLO: | SOUPRAVA Č.: |
| | ODP.PROJ.: | Lukáš Krejsar, BA |  | 20-091-10-113 | |
| | NAVRHL: | Lukáš Krejsar, BA |  | DATUM: | |
| | KONTROLOVAL: | Lukáš Krejsar, BA |  | 02/2021 | |
| STAVBA: | | | | STUPEŇ: | PŘÍLOHA |
| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | DUR | |
| OBJEKT: PS 16-02 Vojkovice nad Svratkou, monitoring obložení ližin sběrače | | | | ČÁST: | |
| VÝKRES: Soupis prací | | | | D.1.2 | 05 |

| SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET | | | | | | | | | | PS 16-02 | | | |
|--|-------------|----------|-----------------|--|---|----------|---------------------|------------------|------------|---|--|--|--|
| Stavba: Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | | | | | | | CELKEM: 0,00 Kč | | | |
| SO/PS: PS 16-02 Vojkovice nad Svratkou, monitoring obložení ližin sběrače | | | | | | | | | | <div> <div>Vložit položku</div> <div>Vložit Díl</div> <div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div> </div> | | | |
| Kategorie monitoringu: D.2 Železniční sdělovací zařízení | | | | | | | | | | Klasifikace SO/PS: | | | |
| Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR | | | | | | | | | | ISPROFIN: | | | |
| Majetek: SŽDC s.o. | | | | | | | | | | Označení (S-kód): | | | |
| Zahájení realizace SO/PS: | | | | | Zpracovatel: | | | | | Cenová úroveň: 2020 | | | |
| Ukončení realizace SO/PS: | | | | | Signal Projekt s.r.o. | | | | | Datum zpracování: 01.02.2021 | | | |
| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | | | | | | | ISPROFIN: 0 | | | |
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | | | | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem | | | |
| Díl: ZP Zemní práce | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 02730 | 1 | OTSKP 2020 | POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru dotčeném zemními pracemi.). | | | | | | | | |
| | | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | | |
| 2 | 02910 | 1 | OTSKP 2020 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Vytýčení projektovaných zařízení v prostoru dotčeném zemními pracemi.). | | | | | | | | |
| | | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | | |
| 3 | 13283 | 1 | OTSKP 2020 | HLBOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEZAPAŽ TR. II | M3 | 6,300 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Rýha pro uložení technologických kabelů pro technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |
| | | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | | |
| 4 | R702901 | 1 | R-OTSKP 2019 | ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LÓŽE Z PROSÁTÉ ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ V RÝZE DO Š. 35 CM, TL. VRSTVY 5 CM | M | 20,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Kabelové lože v rýze pro uložení technologických kabelů pro technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |
| | | | | | položka zahrnuje: | | | | | | | | |
| | | | | | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace se zeminou | | | | | | | | |
| | | | | | - kompletní provedení prosátí zeminy | | | | | | | | |
| | | | | | - ošetření prosáté zeminy | | | | | | | | |
| | | | | | - zřízení prosátí zeminy ve stísněných prostorech a pod. | | | | | | | | |
| | | | | | - ukládání a nošení prosáté zeminy | | | | | | | | |
| | | | | | - úpravu, ochranu a očištění prosáté zeminy | | | | | | | | |
| | | | | | - třídění prosáté zeminy | | | | | | | | |
| | | | | | - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení prosátí zeminy (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | | | | | | | |
| | | | | | Práce se udávají v metrech. | | | | | | | | |
| 5 | 702312 | 1 | OTSKP 2020 | ZAKRYTÍ KABELŮ VYŠTRAŽNOU FOLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM | M | 20,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologické kabely pro technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |
| | | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | | |
| 6 | 17411 | 1 | OTSKP 2020 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 6,300 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Rýha pro uložení technologických kabelů pro technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |
| | | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | | |
| Součet za Díl Zemní práce | | | | | | | | | | 0,00 Kč | | | |
| Díl: DM Dodávky a montáže | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | R00007 | 1 | ZÁMĚR PROJEKTU | MOLS - BOX SE SNÍMACÍ A VYHODNOCOVAČÍ JEDNOTKOU - DODÁVKA | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Box s kompletní sestavou snímací a vyhodnocovací jednotky včetně souvisejících prvků technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |
| | | | | | 1. Položka obsahuje: | | | | | | | | |
| | | | | | – dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu | | | | | | | | |
| | | | | | – dodávku specifikovaného HW a SW včetně potřebného drobného montážního materiálu a licencí | | | | | | | | |
| | | | | | – dopravu a skladování | | | | | | | | |
| | | | | | – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů | | | | | | | | |
| | | | | | 2. Položka neobsahuje: | | | | | | | | |
| | | | | | X | | | | | | | | |
| | | | | | 3. Způsob měření: | | | | | | | | |
| | | | | | Udává se v kusech. | | | | | | | | |
| 8 | R00008 | 1 | ZÁMĚR PROJEKTU | MOLS - BOX SE SNÍMACÍ A VYHODNOCOVAČÍ JEDNOTKOU - MONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč | | | |
| | | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Box s kompletní sestavou snímací a vyhodnocovací jednotky včetně souvisejících prvků technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | | |

| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | | ISPROFIN: 0 | | | | | | |
|--|-------------|----------|-----------------|---|-------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|---------|
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – práce spojené s instalací specifikovaného HW a SW specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech. | | | | | | | |
| 9 | 75C911 | 1 | OTSKP 2020 | SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímač přítomnosti a rychlosti nápravy pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 10 | 75C917 | 1 | OTSKP 2020 | SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímač přítomnosti a rychlosti nápravy pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 11 | R75B772 | 1 | R-OTSKP 2019 | OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI ATMOSFERICKÝM VLIVŮM - TRAT S TRAKCÍ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Modul galvanického oddělení snímače přítomnosti a rychlosti nápravy.). 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž ochrany (dle předpisu dodavatele) včetně potřebných skupinových pospojení a uzemnění - ochrana přepětová, tlumivka, rozvodnice, ocelová konstrukce, silové vodiče, svorka, bočnice, koncovka, lano ocelové, tyč zemnicí; montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v počtech kusů. | | | | | | | |
| 12 | 703233 | 1 | OTSKP 2020 | KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 250 DO 400 MM | M | 40,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Kabelový žlab včetně vlna pro uložení napájecích kabelů, datových kabelů a metalických technologických kabelů pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače na návěstní lávce.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 13 | 702211 | 1 | OTSKP 2020 | KABELOVÁ CHRANIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM | M | 30,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Ohebná dvouplášťová ochranná trubka pro uložení napájecích kabelů, datových kabelů a metalických technologických kabelů pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 14 | 702221 | 1 | OTSKP 2020 | KABELOVÁ CHRANIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM | M | 210,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Ohebná ochranná UV stabilní trubka s vyšší mechanickou odolností pro uložení napájecích kabelů, datových kabelů a metalických technologických kabelů pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 15 | 75IE31 | 1 | OTSKP 2020 | SKŘÍŇ ROZVODNÁ PŘES 100 PÁRŮ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologická skříň pro přechod kabelových chrániček ze zemní kabelové trasy na návěstní lávku.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 16 | 75IE3X | 1 | OTSKP 2020 | SKŘÍŇ ROZVODNÁ PŘES 100 PÁRŮ - MONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologická skříň pro přechod kabelových chrániček ze zemní kabelové trasy na návěstní lávku.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 17 | R75I221 | 1 | R-OTSKP 2019 | TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - DODÁVKA | M | 180,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně konektorů a potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech. | | | | | | | |
| 18 | R75I81X | 1 | R-OTSKP 2019 | TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - MONTÁŽ | M | 180,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uchycení, zatažení, měření) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech. | | | | | | | |
| 19 | R75I15 | 1 | R-OTSKP 2019 | TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - MĚŘENÍ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |

| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | ISPROFIN: 0 | | | | | | | |
|--|-------------|----------|-----------------|--|-----|----------|---------------------|------------------|------------|--------|---------|
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením metalické kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kabelů. | | | | | | | |
| 20 | R746672 | 1 | R-OTSKP 2019 | SERVISNÍ PRACOVISTĚ, STACIONÁRNÍ - SW KONFIGURACE | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Začlenění technologie monitoringu obložení ližin sběrače do stacionárního servisního pracoviště.). | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – práce spojené s instalací specifikovaného HW a SW specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech. | | | | | | | |
| 21 | 75L3D5 | 1 | OTSKP 2020 | IHW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU EXTENDER PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ PC KVM (KLÁVESNICE, MÝŠ, VIDEO) | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (KVM extender do LAN v provedení Rx do boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 22 | 75L3DX | 1 | OTSKP 2020 | IHW PRO ŘÍZENÍ SYSTÉMU - MONTÁŽ | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (KVM extender do LAN v provedení Rx do boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 23 | R75N631 | 1 | R-OTSKP 2019 | OCHRANA DATOVÉ LINKY PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM | KUS | 4,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Ochrana metalické datové linky pro připojení boxů se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin do přenosového systému.). | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech. | | | | | | | |
| 24 | R75N63X | 1 | R-OTSKP 2019 | OCHRANA DATOVÉ LINKY PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM - MONTÁŽ | KUS | 4,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Ochrana metalické datové linky pro připojení boxů se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin do přenosového systému.). | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech. | | | | | | | |
| 25 | 742J29 | 1 | OTSKP 2020 | KABEL SĐELOVACÍ LAN UTP/FTP UKONČENÝ KONEKTORY RJ45 | M | 105,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro datové připojení boxů se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače do přenosového systému.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 26 | R744Y01 | 1 | R-OTSKP 2019 | ÚPRAVA ROZVODNICE NN | KUS | 1,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Úprava rozvodnice v technologickém pilíři.). | | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: – práce spojené se specifikovanou montáží specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech. | | | | | | | |
| 27 | 744Q21 | 1 | OTSKP 2020 | SVODIČ PŘEPĚTÍ TYP 1+2 (TRÍDA B+C) 1-2 PÓLOVY | KUS | 4,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Přepětiová ochrana silového přívodu boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 28 | 744612 | 1 | OTSKP 2020 | JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 4 DO 10 A | KUS | 2,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro jistění silového přívodu boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 29 | 742G11 | 1 | OTSKP 2020 | KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 | M | 105,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro silové připojení boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 30 | 742L11 | 1 | OTSKP 2020 | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 | KUS | 4,000 | | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro silové připojení boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení ližin sběrače.). | | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | | |
| 31 | 742F12 | 1 | OTSKP 2020 | KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 | M | 40,000 | | | | | 0,00 Kč |

| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických lžinacích vozidel | | | | ISPROFIN: 0 | | | | | | |
|--|-------------|----------|-----------------|---|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro vyvedení přepětových ochrany a datových přepětových ochrany na uzemnění objektu.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 32 | 742K12 | 1 | OTSKP 2020 | UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 | KUS | 16,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro vyvedení přepětových ochrany a datových přepětových ochrany na uzemnění objektu.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 33 | R75L3EH | 1 | R-OTSKP 2019 | SW VAZBA NA TECHNOLOGICKÝ SERVER DJŽV | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Začlenění technologie monitoringu obložení lžin sběrače do technologického serveru DJŽV. Instalace a konfigurace datového rozhraní pro přenos naměřených a diagnostických údajů.).</i> | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikovaného SW modulu včetně potřebného souvisejícího SW a licencí - dodávku souvisejícího SW příslušenství pro specifikovaný SW modul - náklady na mzdy - programátorské práce 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 34 | R75O953 | 1 | R-OTSKP 2019 | KONFIGURACE DATOVÉ SÍTĚ INFRASUKTURY SŽDC | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Konfigurace aktivních prvků, konfigurace zabezpečení sítě, konfigurace přenosových zařízení.).</i> | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: - odzkoušení programového vybavení, ověření uživatelských funkcí na úplné implementaci, verifikace předaných dat - náklady na mzdy - programátorské práce 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 35 | 75O94J | 1 | OTSKP 2020 | DDTS ŽDC, INTEGRACE JINÉHO TLS | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení lžin sběrače do DDTS.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 36 | 75O94E | 1 | OTSKP 2020 | DDTS ŽDC, INTEGRACE NAPÁJECÍHO ZDROJE | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace napájecího zdroje boxu se snímací a vyhodnocovací jednotkou technologie monitoringu obložení lžin sběrače do DDTS.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 37 | 75O956 | 1 | OTSKP 2020 | DDTS ŽDC, KONFIGURACE PŘENOSU DAT JEDNOTLIVÝCH TLS | KUS | 4,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Konfigurace přenosů dat ze snímací a vyhodnocovací jednotky technologie monitoringu obložení lžin sběrače a napájecích zdrojů do DDTS.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 38 | 75O961 | 1 | OTSKP 2020 | DDTS ŽDC, SPOLUPRÁCE ZHOTOVITELE URČENÉHO ZAŘÍZENÍ PŘI INTEGRACI DO DDTS | KUS | 4,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace snímacích a vyhodnocovacích jednotek technologie monitoringu obložení lžin sběrače a napájecích zdrojů do DDTS.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 39 | 75O959 | 1 | OTSKP 2020 | DDTS ŽDC, ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA | HOD | 24,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Závěrečné přezkoušení začlenění snímacích a vyhodnocovacích jednotek technologie monitoringu obložení lžin sběrače a napájecích zdrojů do DDTS.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 40 | 029611 | 1 | OTSKP 2020 | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR | HOD | 24,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Dozor správce dotčené infrastruktury.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 41 | R75L3J4 | 1 | R-OTSKP 2019 | ŠEFMONTÁŽE, ZKOUŠENÍ, OŽIVENÍ | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologie monitoringu obložení lžin sběrače.).</i> | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: - šefmontáže, zkoušení, oživení - náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 42 | R75N712 | 1 | R-OTSKP 2019 | KALIBRACE SNÍMACÍ JEDNOTKY MĚŘICÍM VOZEM | KUS | 2,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Kalibrace snímací jednotky technologie monitoringu obložení lžin sběrače.).</i> | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: - kompletní kalibrační měření a vyhodnocení přítoku sběrače měřicím vozem - vystavení měřicích protokolů - veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce | | | | | | |
| 43 | 75L3I2 | 1 | OTSKP 2020 | ZAŠKOLENÍ OBSLUHY NA MÍSTĚ, INSTALACE, DOPRAVA PŘES 200 KM | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | <i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Školení obsluhy a údržby technologií monitoringu obložení lžin sběrače.).</i> | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |

| Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel | | | | ISPROFIN: 0 | | | | | | |
|--|-------------|----------|-----------------|---|-----|----------|---------------------|------------------|------------|---------|
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Cenová soustava | Název položky/dílu | MJ | Množství | Jednotková hmotnost | Celková hmotnost | Cena | |
| | | | | | | | | | Jednotková | Celkem |
| 44 | 74F323 | 1 | OTSKP 2020 | PROTOKOL UTZ | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Protokol UTZ.). | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: | | | | | | |
| | | | | - protokol autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení | | | | | | |
| | | | | 2. Položka neobsahuje: | | | | | | |
| | | | | X | | | | | | |
| | | | | 3. Způsob měření: | | | | | | |
| | | | | Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | | | |
| 45 | 747301 | 1 | OTSKP 2020 | PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Průkaz způsobilosti UTZ.). | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 46 | 747213 | 1 | OTSKP 2020 | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Výchozí revize elektrického zařízení.). | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 47 | 747214 | 1 | OTSKP 2020 | CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč | KUS | 27,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Kompletní revize instalovaných technologií.). | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 48 | R02943 | 1 | R-OTSKP 2019 | PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Projektová dokumentace zhotovitele). | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: | | | | | | |
| | | | | - projektová dokumentace zhotovitele | | | | | | |
| 49 | 02940 | 1 | OTSKP 2020 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Úprava kabelové knihy.). | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 50 | 029113 | 1 | OTSKP 2020 | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY | KUS | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (Geodetické zaměření zařízení instalovaných v rámci tohoto PS.). | | | | | | |
| | | | | Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě. | | | | | | |
| 51 | R02950 | 1 | R-OTSKP 2019 | BOZP | KPL | 1,000 | | | | 0,00 Kč |
| | | | | Die technické zprávy a výkresových příloh (BOZP.). | | | | | | |
| | | | | 1. Položka obsahuje: | | | | | | |
| | | | | - koordinace subdodavatele s koordinátorem BOZP | | | | | | |
| Součet za Díl | | | | Dodávky a montáže | | | | | | 0,00 Kč |