**Příloha č.1b**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo karty: 2/01** |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 (SO 499), 4708.2 (SO 8496), 47091.1 (SO 496), 47091.2 (SO 496.2), 47092 (SO 498.2, 498.1) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálniční systém SOS, DIS - minimalizovaný DIS** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | mx - 47 ks, MX - 29 ks, Bk - 5 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola komunikace a nastavení OK převodníků, kontrola komunikace s řídícím centrem. | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2 Kontrola a odzkoušení BIN stavů a jejich vyhodnocení. | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3 Zkouška funkčnosti dopravního značení - vzdálená z dispečinku SSÚD | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4 Kontrola stavu akumulátorů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.5 Kontrola elektropřipojení, dotažení svorek a jejich ošetření | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.6 Kontrola topení, těsnosti rozvaděče, vnitřní čištění a kontrola mechanické celistvosti | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.7 Kontrola komunikace s dopravním značením | 12x za rok | |  |  |
| leden–prosinec | |
| za zakázku: | 48 |
| 1.8 Kontrola SW a firmware hlavní stanice Řídicího systému | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 Výměna akumulátorů | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.2 Revize elektropřípojky | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 6 797 578,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/02 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707: SO 492A, 4708.2: SO 8492A, 47091.1: SO 492.1, 47091.2: SO 492.3, 47092: SO 492.1, SO 492.2 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálniční systém SOS, DIS - hlásky** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | 38 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
| Termín realizace | |  |  |
| celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola přívodního napětí na silových vodičích | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola a nastavení řídící tel ústředny | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.5. Kontrola DIS SOS řídícího serveru - upgrade SW | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.6. Funkční zkouška a kontrola tlačítek SOS | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.7 Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnosti | 1x za měsíc | |  |  |
| leden–prosinec | |
| za zakázku: | 48 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Profylaxe a údržba dle karet údržby | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. Výměna silikagelu v hláskách | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.3. Provedení revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 3 016 292,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/03 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 499 - Videodetekce ke zjištění kongescí na trase** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | statická kamera (11 ks) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Čištění kamerového krytu a optiky | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2.2. Kontrola vytápění krytu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.3. Kontrola přepěťových ochran videosignálu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.4. Kontrola videodetekčních karet Trafikon | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2.5. Kontrola přenosové trasy po OK | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: |  |  |  | 924 956,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/04 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707, 4708.2, 47091.1, 47091.2, 47092 (SO 496, SO 8495, SO 495, SO 495.2, SO 495.1, SO 495.2) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálniční systém SOS, DIS, MX, PTO - optický kabel** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | používaná a rezervní OK vlákna podle dokumentace k jednotlivým SO | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. Měření živých (používaných) vláken | 1x za 4 roky | |  |  |
| červen 2021 | |
| za zakázku: | 1 |
| 1.2. Vypracování měřícího protokolu živých vláken | 1x za 4 roky | |  |  |
| červen 2021 | |
| za zakázku: | 1 |
| 1.3. Měření neživých (rezervních) vláken | 1x za 2 roky | |  |  |
| září 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 1.4. Vypracování měřícího protokolu neživých vláken | 1x za 2 roky | |  |  |
| září 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 1 066 334,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/05 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1, stavba 4707, 4708.2, 47091.1, 47091.2, 47092; 4707: SO 492B, 4708.2: SO 492B, 47091.1: SO 492.2, 47091.2: SO 497.2, 47092: SO 496) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálniční systém SOS, DIS - meteostanice** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Meteo - 17 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2 Kontrola přenosové trasy od meteostanice na server | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3 Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému | 52x za rok (týdně) | |  |  |
| každý týden v období od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2021 | |
| za zakázku: | 209 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Revize elektropřípojky meteostanice | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 1 588 725,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/06 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1, stavba 4707, 47091.2, 47092 4707: SO 151, 47091.2: SO 498, 47092: SO 499) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálniční systém SOS, DIS závory na sjezdech** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | el. závory SO 151 - 1ks, SO 498 - 2ks (typ AG900D), SO 499 - 4ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Profylaxe a kontrola mechanických částí závory, ošetření mechanických dílů ochranným mazadlem. | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2. revize elektrického připojení | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 194 588,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/07 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1, stavba 4707, 4708.2 (SO 8492.C), 47091.1, 47091.2 (SO 201.2), 47092 (SO 498.3) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Elektronické zabezpečení vstupu do mostů a TD1, TD2, TD3, TD4, TD5, TD6, ČS Bohumín** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | zabezpečené objekty - 17 ks (z toho 3 ks na 47092 - v záruce do 2015) - blíže viz "Přehled vybraných zařízení"; 12x ústředna, 29x PIR čidlo, BK (2 ks), UNI rozvaděč (2 ks) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. Kontrola stavu reakce čidel ve všech prostorech a poplachového kabelu | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Zkouška funkce ústředny, kontrola vazeb na ŘS | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3. Kontrola a případný servis optopřevodníků, kontrola optické trasy | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola zdrojů | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Profylaxe EZS | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2. Výměna baterií | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.3. Provedení revize el. části | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 1 212 718,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/08 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707 - SO 442, SO 443, 47091.2 - SO 467, SO 468 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (odpočívky ve správě SSÚD Ostrava) EZS: svítidla – 3 ks, stožáry 3ks (EZS TD4, TD5, ČS Bohumín)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Odpočívky: svítidla - 130, stožáry - 106 ks (z toho s dvojitým výložníkem - 24 ks) EZS: svítidla – 3 ks, stožáry 3ks (EZS TD4, TD5, ČS Bohumín) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. V RVO:  - kontrola a případná oprava vnitřního osvětlení RVO - vizuální kontrola přístrojů, jejich krytí a celistvost krytů - kontrola normálního stavu jistících prvků (jističe v poloze zap.) - kontrola zapojení všech vodičů a přístrojů podle schéma rozvaděče a jejich řádné uchycení - hrubé vyčištění od nečistot popř. promazání zámků a dveřních závěsů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Světelné místo – elektrovýzbroj:  - kontrola jistícího prvku - pojistky  - kontrola dotažení všech svorkových spojů - kontrola zapojení všech vodičů kabelu - kontrola těsnosti krytu, celistvost krytu - hrubé vyčištění od nečistot, promazání zámku, uzávěrů a šroubu | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3. Světelné místo – svítidlo:  - kontrola a dotažení všech svorkových spojů - kontrola zapojení všech vodičů svodového kabelu - vizuální kontrola přístrojů předřadníků - kontrola těsnosti krytů, zejména krytu světelně činné části a jeho těsnění všude tam, kde se při výměně zdroje kryt musí odklápět nebo odnímat - při každém zásahu na svítidle je bezpodmínečně nutné provést alespoň základní mechanické očištění průhledného krytu světelně činné části | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4. Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 elektro revize celého systému | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 2 228 068,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/09 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4708.2 (SO 8458.1, 8458.4), 47091.1 (SO 450.1, SO 458.1), 47091.2 (SO 450.4) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (trasa ve správě SSÚD Ostrava)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Trasa: svítidla - 902 ks, stožáry - 879 ks (z toho s dvojitým výložníkem - 23 ks) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 V technologických domcích:  - kontrola a případná oprava vnitřního osvětlení RVO - vizuální kontrola přístrojů, jejich krytí a celistvost krytů - kontrola normálního stavu jistících prvků (jističe v poloze zap.) - kontrola zapojení všech vodičů a přístrojů podle schématu rozvaděče a jejich řádné uchycení - hrubé vyčištění od nečistot popř. promazání zámků a dveřních závěsů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. Světelné místo – elektrovýzbroj:  - kontrola jistícího prvku - pojistky  - kontrola dotažení všech svorkových spojů - kontrola zapojení všech vodičů kabelu - kontrola těsnosti krytu, celistvost krytu - hrubé vyčištění od nečistot, promazání zámku, uzávěrů a šroubu | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.3. Světelné místo – svítidlo:  - kontrola a dotažení všech svorkových spojů - kontrola zapojení všech vodičů svodového kabelu - vizuální kontrola přístrojů předřadníků - kontrola těsnosti krytů, zejména krytu světelně činné části a jeho těsnění všude tam, kde se při výměně zdroje kryt musí odklápět nebo odnímat - při každém zásahu na svítidle je bezpodmínečně nutné provést alespoň základní mechanické očištění průhledného krytu světelně činné části | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.4. Provedení revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 6 605 226,00 |
| Poznámka: | | | | |
|
| Číslo karty: 2/10 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707: SO 491, 4708.2: SO 8491, 47091.1: SO 491, 47091.2: SO 491.2, 47092: SO 491.1, SO 491.2 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **DIS SOS systém - kabelové vedení** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | skříně přejezdové + odbočné - 139 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola funkčnosti přejezdových skříní | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Měření NN vedení - izolační stav | 2x za rok | |  |  |
| květen listopad | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3 Měření sdělovacích vedení (živé žíly) - izolační stav | 1x za rok | |  |  |
| září | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4 Kontrola přepěťových ochran na sdělovacím vedení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 Revizní zpráva přejezdových skříní vč vedení | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 2 675 778,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/11 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707: SO 492C, 4708.2: SO 8496, 47091.1: SO 496, 47091.2: SO 496.2, 47092: SO 496 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **DIS SOS systém - sčítače dopravy** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | ASD - 8 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Kontrola přenosové trasy od ASD na server | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3. Měření indukčních smyček | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému | 52x za rok (týdně) | |  |  |
| každý týden v období od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2021 | |
| za zakázku: | 209 |
| celkem: | | | | 1 349 507,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/12 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707 - SO 492c.1 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Vážení vozidel** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Zařízení: barevné kamery s IR přísvitem 6 ks, elektronika WIM 1ks, dynamické piezoprahy 32ks, průmyslové PC 1ks, | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola funkce váhy | 12x za rok | |  |  |
| leden–prosinec | |
| za zakázku: | 48 |
| 1.2. Kontrola přenosové trasy a vkládání dat | 12x za rok | |  |  |
| leden–prosinec | |
| za zakázku: | 48 |
| 1.3. Kontrola převážením | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola a měření indukčních smyček | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.5. Kontrola nastavení a funkčnosti detekčních prahů | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.6. Kontrola PC vybavení a SW PČR | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Čištění a kontrola kamer | 5x za rok | |  |  |
| leden únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 20 |
| 2.2. revize elektrické přípojky | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 1 740 182,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/13 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707: SO 497, 47092: SO 434 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Přípojka vedení nn SOS, DIS - MUK Klimkovice a Nová Ves, ČS Bohumín** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Rozvaděč RM3 2ks, elektroměrový rozvaděč 3ks, pojistková skříň 2ks, skříň s elektroměrem 1ks, 360m nadzemní vedení, sloupy betonové 8ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola napájecího bodu | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola přívodního napětí na silových vodičích | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola nadzemního vedení (uchycení na sloupech, stav kabelů, stav sloupů) | 1x za 2 roky | |  |  |
| duben 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Revizní zpráva napájecího bodu | 1x za 2 roky | |  |  |
| duben 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.2. Revizní zpráva elektro přípojky | 1x za 2 roky | |  |  |
| duben 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 379 644,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/14 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707: SO 492A, 4708.2: SO 8496, 47091.1: SO 492.3, 47091.2: SO 492.4, 47092: SO 498.1, 498.2 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **DIS SOS systém - kamerový systém (trasa)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | statické 3 ks(z toho 1 ks na 47092 u TD6 - v záruce do 2015), otočné 27 ks(z toho 1 ks na 47092 u TD6 - v záruce do 2015) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola vytápění krytu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola přepěťových ochran videosignálu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola přenosové trasy po OK | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Dálkový dohled nad ukládáním a odesíláním videosignálu | 52x za rok (týdně) | |  |  |
| každý týden v období od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2021 | |
| za zakázku: | 209 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Čištění kamerového krytu vně vč. skla | 5x za rok | |  |  |
| leden únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 20 |
| celkem: | | | | 2 557 158,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/15 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4708.2, 47091.1, 47092 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Technologický domek, TD1, TD2, TD3, TD 4, TD5, TD6** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | BK - 6ks, RVO - 5 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1 Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření (BK rozvaděče) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola přívodního napětí na silových vodičích (BK rozvaděče) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování (BK rozvaděče) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.4. Kontrola komponentů ŘS pro ovládání VO a osvětlení DZ a jeho vazeb | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.5. Kontrola TD1, TD2, TD3, TD4, TD5, TD6 (BK rozvaděče) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Revizní zpráva TD1, TD2, TD3, TD4, TD5, TD6 (BK rozvaděče) | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.2. Výměna silikagelu (BK rozvaděče) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.3. Výměna baterií (BK rozvaděče) | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.4. Namazání těsnění a zámků silikonovým olejem (BK rozvaděče) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.5 Hasicí přístroje - (6ks práškový) - revize | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.6 Tlakové zkoušky HP včetně poskytnutí náhrady | 1x za 5let | |  |  |
| říjen 2020 | |
| za zakázku: | 1 |
| celkem: | | | | 1 715 460,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/16 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 47091.2 (SO 201 - most Antošovice, 201.1, 201.4, 201.5) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Elektroinstalace a osvětlení mostu 201 (Antošovice)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | překážkové návěstidlo TYP A typ 95 870 2 ks, 64 ks osvětlovacích těles konstrukce mostu IP65, 152 ks osvětlovacích těles tubusů mostu, 40 ks zásuvek 16A/230v IP44, rozvaděče: RS1, RM 1, RMp, rozvaděč lokálního ovládání v pylonu mostu, | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení pylonu, nočního výstražného překážkového značení (SO 201.5) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení mostu (SO 201.4) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3. Kontrola funkčnosti elektroinstalace tubusu mostu včetně oddělovacího trafa včetně rozváděče (SO 201.1) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Revize elektrického zařízení osvětlení pylonu, nočního výstražného překážkového značení | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen 2018, 2020 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.2. Mytí svítidel (dle potřeby, nejdéle 1x za rok) | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.3. Revize elektrického zařízení osvětlení mostu | 1x za 2 roky | |  |  |
| Duben 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.4. Revize elektroinstalace tubusu mostu | 1x za 2 roky | |  |  |
| Květen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 700 236,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/17 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 (SO 155), 47091.1 (SO 162), 47091.2 (SO 161.2), 47092 (SO 172) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na portálech)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | PDZ na portálu - 68 ks, ZPI na portálu - 4 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. kontrola stavu čelních ploch, jejich čištění a oprava nátěru | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Vizuální kontrola zařízení | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3. Kontrola funkčnosti zámku a dveří, pryžového těsnění dveří, jejich ošetření, kontrola topení, ventilátorů, konektorů, odvlhčovačů, nap. zdrojů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4. Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.5. Test funkčnosti | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.6. Diagnostika | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.7. Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.8. Kontrola stavu přepěťových ochran | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.9. Kontrola zapojení konektorů a jejich dotažení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.10. Kontrola řídících desek značky a kontrola jednotlivých DPS s LED | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.11. Kontrola a výměna filtrů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.12. Kontrola a příp. seřízení regulace jasu LED | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Vyčištění vnitřního prostoru zařízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. El. revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| Duben 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 3 109 392,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/18 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 (SO 155), 47091.1 (SO 162), 47091.2 (SO 161.2), 47092 (SO 172) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na sloupcích)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | PDZ na sloupku - 21 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. kontrola stavu čelních ploch, jejich čištění a oprava nátěru | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Vizuální kontrola zařízení | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.3. Kontrola funkčnosti zámku a dveří, pryžového těsnění dveří, jejich ošetření, kontrola topení, ventilátorů, konektorů, odvlhčovačů, nap. zdrojů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4. Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.5. Test funkčnosti | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.6. Diagnostika | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.7. Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.8. Kontrola stavu přepěťových ochran | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.9. Kontrola zapojení konektorů a jejich dotažení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.10. Kontrola řídících desek značky a kontrola jednotlivých DPS s LED | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.11. Kontrola a výměna filtrů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.12. Kontrola a příp. seřízení regulace jasu LED | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Vyčištění vnitřního prostoru zařízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. El. revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| Duben 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 980 520,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/19 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 353,185 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 (SO 155) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na portálech)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | LPDZ na portálu - 8 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola lamel (diagnostika) | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Kontrola převodů, motor, pozic, čištění, promazání | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3. Funkční zkouška značek (včetně ověření komunikace s velínem řízení dopravy) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.4. kontrola systémové funkčnosti přes DPS | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.5. Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.6. Kontrola a případná výměna filtrů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.7. Kontrola funkčnosti zámku a dveří, pryžového těsnění dveří, jejich ošetření | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.8. Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.9. Kontrola stavu přepěťových ochran | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Vyčištění vnitřního prostoru zařízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. El. revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| Duben 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 370 476,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/20 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 353,185 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4707 (SO 155) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na sloupcích)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | LPDZ na sloupku - 11 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola lamel (diagnostika) | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Kontrola převodů, motor, pozic, čištění, promazání | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3. Funkční zkouška značek (včetně ověření komunikace s velínem řízení dopravy) | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.4. kontrola systémové funkčnosti přes DPS | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.5. Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.6. Kontrola a případná výměna filtrů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.7. Kontrola funkčnosti zámku a dveří, pryžového těsnění dveří, jejich ošetření | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.8. Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.9. Kontrola stavu přepěťových ochran | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Vyčištění vnitřního prostoru zařízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. El. revize | 1x za 2 roky | |  |  |
| Duben 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 386 070,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/21 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - 4707 (SO 701, SO 601.10), 4708 (SO 8150), 47091.1 (SO 270), 47091.2 (SO 161.3), 47092 (SO 721.1, SO 721.2) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Portály** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | 90 ks portálů (44 ks s osvětlenými DZ, 22 ks s PDZ, L-PDZ a ZPI, 5 ks - měření výšky voz., 19 ks - bez el. vybavení) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Podrobná kontrolní prohlídka (stav konstrukce, spojů, styků, přípojů, kotevních šroubů, tvaru dílců, ochrany proti korozi, vzniku deformací, trhlin, chvění) | 1x za 5 roků | |  |  |
| říjen 2022, | |
| za zakázku: | 0 |
| 1.2. Revize uzemnění | 1x za 2 roky | |  |  |
| Květen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| 1.3. Revize elektro (nevztahuje se na portály bez el. vybavení) | 1x za 2 roky | |  |  |
| Květen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 310 230,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/22 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 353,185 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4708, 47091.2 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Revizní lávky pod mosty** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Revizní lávky pod mostními objekty na D1 – D1-460 (370 km), D1-444 (359,5 km), D1-441 (356,5 km), D1-433 (353,5 km) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. El. revize | 1x za rok | |  |  |
| červen | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: | | | | 326 800,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/23 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4708.2, 47091.1, 47092 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – elektro část** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Rozvaděče RMS1 (1ks), RMS1/DT1 (1ks), rozvaděč RC1, UPS EATON POWERWAREW 9130i1000T-XL 1kVA, snímání hladiny v Odře (umístění most přes Odru v km 370 na D1), čerpadla Q=200l/s 2ks, Q=100l/s 1ks, Q=50l/s 1ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření | 1x za rok | |  |  |
| květen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola přívodního napětí na silových vodičích | 1x za rok | |  |  |
| květen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.4. Kontrola komponentů ŘS pro ovládání čerpadel a výšky hladiny a jeho vazeb | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.5. Kontrola TD ČSOV BOHUMÍN | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. El. revize TD ČSOV BOHUMÍN | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2. Výměna silikagelu (včetně materiálu), profylaxe rozvaděčů a soft startérů čerpadel | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.3. Výměna baterií (včetně materiálu) | 1x za 2 roky | |  |  |
| Říjen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.4. Namazání těsnění a zámků silikonovým olejem | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.5. Hasicí přístroje - (1ks práškový 6kg) - revize | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.6. Tlakové zkoušky HP včetně poskytnutí náhrady | 1x za 5let | |  |  |
| říjen 2021 | |
| za zakázku: | 1 |
| celkem: | | | | 253 558,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/24 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - stavba 4708.2, 47091.1, 47092 | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – strojní část** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | ponorné čerpadla Q=200l/s 2ks, Q=100l/s 1ks, Q=50l/s 1ks, česla, žebříky, pochozí rošty, závěsné kabel žlaby, podrobnější popis viz přiložená dokumentace | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola vůle ložisek a hřídelí, těsnění vřeten protočením, chodu čerpadel, hlučnosti a výkonu čerpadel, kotvení stroje, | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Kontrola stavu spojky | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola neporušenosti a úplnosti česlí, kontrola stavu žebříků, stupadel a poklopů, stavu koroze. | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.4. Kontrola snímačů měření hladiny v jímce čerpací stanice | 1x za rok | |  |  |
| květen | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: | | | | 283 456,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/25 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **HW Technologie DIS SOS a videosystému** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | 3x server (váhy+videodetekce, vizualizace, video), 6ks 19´´ rozvaděčů (z toho 2 ks - zakončení optiky) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola, čištění a výměna AKU v UPS pro telematické aplikace instalované v serverovně SSÚD | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola a čištění DIS SOS rozvaděčů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola silových napájecích částí DIS SOS rozvaděčů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola funkčnosti a nastavení síťových komponent, SWITCH, Optické převodníky | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.5. Kontrola vizualizačního serveru - běžící procesy | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.6. Kontrola vizualizačního serveru - databáze, záloha, čištění | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.7. Kontrola video serveru - běžící procesy | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.8. Kontrola video serveru - databáze, záloha, čištění | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.9. Kontrola váhového a videodetekčního serveru - běžící procesy | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.10. Kontrola váhového a videodetekčního serveru - databáze, záloha, čištění | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.11. Kontrola komponentů ŘS pro přádávání dat mezi jednotlivými řídícími automaty tunelu | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.12. Kontrola komunikace a nastavení OK převodníků, kontrola komunikace s řídicím systémem pro jednotlivé SO v areálu SSÚD Ostrava | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Profylaktický servis serverů dle požadavků výrobce | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: | | | | 2 195 736,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/26 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – trasa v km 341,507 – 376,497 | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **UPS EATON POWERWARE 9355 30kVA** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | UPS EATON POWERWARE 9355 30 kVA (serverovna SSÚD v místnosti 103) Typ: 9355 – 30 – N – 20 - 4x9 Ah - M | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: |  |  |  |  |
| 1.1. Kontrola zařízení, funkční zkouška | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Profylaxe zařízení | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2. Výměna baterií v UPS, dle kapacity baterií, maximálně 2x za zakázku | 1x za 2 roky | |  |  |
| poprvé květen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 79 636,00 |
| Poznámka: | | | | |
|
| Číslo karty: 2/27 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 – SSÚD Ostrava (PS 12) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **PS 12 Automatizovaný informační systém** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | server ZEON (IBM), PC sestava (12x) | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola PC dispečerských stanic | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2 Kontrola LCD zobrazovačů a jejich seřízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| celkem: |  |  |  | 568 352,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/28 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 – SSÚD Ostrava (PS 14, PS 09) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **PS 14 Dispečerská zařízení + PS 09 Dálková signalizace poruch** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Řídicí stanice mini DIS - PLC - 1 ks, optický Ethernet s přísl. - 1 ks, PC s přísl. - 5 ks, PC s přísl. Meteo - 1 ks, SW, dispečerské telef.přístroje - 5 ks, modem Meteo - 1 ks, telef.modem - 1 ks, dispečer. spojovací panel 1 ks, telef.ústředna- 3 ks meteostanice TM - 1 ks, optické rozvaděče nástěnné - 2 ks, videoserver - 1 ks, monitor 42" - 6 ks, Operátorský Panel View s barev.dotyk.obrazovkou - 1 ks, PC s příslušenstvím a monitorem - 1 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola PC dispečerských stanic | 12x za rok | |  |  |
| leden–prosinec | |
| za zakázku: | 48 |
| 1.2 Kontrola velkoplošných LCD zobrazovačů a jejich seřízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3 Kontrola serveru | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola vazby na ŘS a klientské stanice | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| celkem: |  |  |  | 1 234 896,00 |
| Poznámka: | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/29 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 101.MaR, 102.MaR, 103.MaR) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Měření a regulace** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | SO 101.MaR: Rozvaděče RA1.1, RA1.2. a RA1.3; SO 102.MaR: Rozvaděče RA2.1, RA2.2 a připojená zařízení - vzduchotechnická zařízení, ohřívače, EZS; SO 103.MaR: Rozvaděče RA3 a připojená zařízení - vzduchotechnická zařízení, ohřívače, EZS | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola řídicích stanic a jejich vzájemná komunikace | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2 Kontrola PC nadstavby a ŘS | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3 Kontrola analogových vstupů a výstupů ŘS | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4 Kontrola binárních vstupů a výstupů ŘS | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4 Kontrola řídicích algoritmů a správnost SW aplikace | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Revize elektrokomponentů a elektropřípojek | 1x za 2 roky | |  |  |
| květen | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 1 644 460,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/30 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 – SSÚD Ostrava | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 101.NN, 102NN, 103NN, 104NN, 105NN, 106NN, 107NN, 108NN, 109NN, 110NN, 113NN, 114NN, 115NN – Elektroinstalace, SO 124.NN, 752.NN** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | RH1(SSÚD), RH2 (NDIC), IRVZT (NDIC), IR3.3/101 (NDIC), IR3.4/101 (NDIC), IR1.2/101, IR1.2/101, IR1,2,3,4/102, IR2/103, IR2/104, IR2/105, IR2/106, IR2/107, IR2/108, IR2/109, IR2/110, IR2/113, IR VZT 18.1, přípojkové skříně SR 1.101, SR2.101, SR 3.101 SR 103, SR 106, SR 108, SR 110, R-E1, R-E2 | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola proudových chráničů a jejich funkce | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Kontrola rozvaděčů, kontrola dotaženosti spojů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola a měření meziareálových NN rozvodů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Profylaxe rozvaděčů | 1x za 2 roky | |  |  |
| Říjen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.2. Provedení revize rozvodů a hromosvodů (perioda pro jednotlivé objekty je stanovena harmonogramem dle určení vnějších vlivů) | 1 x za 4 roky | |  |  |
| Říjen 2018 | |
| za zakázku | 1 |
| 2.3. revize elektrorozvodů hlavní přípojky | 1x za 2 roky | |  |  |
| Květen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 881 632,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/31 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 117) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 117 - Video systém - SSÚD** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | kamery barevné vnitřní 2ks, kamery barevné venkovní 14ks, MULTIPLEXER 1ks, digitální videorekorder 2ks, monitor | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola SW a činnosti záznamového zařízení defragmentace HDD | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| 1.2. Kontrola vytápění krytu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola přepěťových ochran videosignálu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.4. Kontrola dohledových monitorů a ovládacího pultu | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.5. Kontrola optopřevodníků a zdrojů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.6. Kontrola archivace záznamu a archivačního SW | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 Čištění kamerového krytu vně vč. skla | 4x za rok | |  |  |
| únor květen srpen listopad | |
| za zakázku: | 16 |
| celkem: |  |  |  | 1 387 600,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/32 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 119) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 119 - Elektronická požární signalizace - SSÚD** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Ústředna EPS SIEMENS CS 1142 1 ks v místnosti tunel.dispečinku č. 103, terminál B3Q660 - 1 ks, kouřový hlásič FDOOT241 - 99 ks, teplotní hlásič FDT221 - 7 ks, tlačítkový hlásič FDM223 - 15 ks, akustická signalizace AGN - 5 ks, SHZ XC 1001-A s příslušenstvím - 3 ks, láhve SHZ 6ks, | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1. Zkouška činnosti zařízení EPS - vizuální kontrola zařízení - funkční test detekčních zařízení (aktivace skupin hlásičů, senzorů) - funkční test signalizačních zařízení (ověření akustické nebo optické signalizace) - funkční test a údržba ústředny (kontrola funkčnosti LCD displeje, LED diod, klávesnice a akustické signalizace ovládacího terminálu) - kontrola funkčnosti napájecích zdrojů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola provozuschopnosti EPS - vizuální kontrola zařízení - funkční test detekčních zařízení (aktivace hlásičů, senzorů) - funkční test signalizačních zařízení (ověření akustické nebo optické signalizace) - funkční test a údržba ústředny (kontrola funkčnosti LCD displeje, LED diod, klávesnice, kontrola interních datových sběrnic a stavu HW ústředny) - kontrola a údržba napájecích zdrojů (včetně kontroly záložních akumulátorů a stavu jistících prvků) - odzkoušení návazných požárně bezpečnostních technických zařízení) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.3. Kontrola strojní části systému SHZ (kontrola provozních tlaků lahví SHZ, kontrola spouštěcích aktivátorů ventilů, kontrola hadic a potrubí, kontrola trysek SHZ) | 2x za rok | |  |  |
| březen říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Tlaková zkouška lahví SHZ (FM200 celkem 4ks) | 1x za 10 let | |  |  |
| Listopad 2026 | |
| za zakázku: | 0 |
| 2.2. Výměna akumulátorů dle měření, dle kapacity baterií, maximálně 2x za zakázku | 2x za zakázku | |  |  |
|  | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 1 220 082,00 |
| Poznámka: | | | | |
| Číslo karty: 2/33 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 120) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 120 - Elektronická zabezpečovací signalizace - SSÚD** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | PIR duální čidla (infra + mikrovlnná detekce) -121 ks, detektory tříštění a řezání skla - 33 ks, dveřní magnetické kontakty - 38 ks, kouřové detektory - 4 ks, EZS ústředna 1ks, linkový modul 9ks, stropní detektor PIR 2ks, siréna 7ks, klávesnice EZS 2ks, klávesnice EZS MaR 7ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola funkčnosti detektoru pohybu, tříštění skla, kouřových detektorů, sirén a jejich vyhodnocování | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2 Kontrola funkčnosti magnetických kontaktů a jejich vyhodnocení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.3 Test řídicí jednotky, EZS ústředny a klávesnic a jeho vyhodnocení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.4. Kontrola firmware, učastnické aplikace a kontrola zobrazení ve vizualizaci | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.2. Výměna akumulátorů | 1x za 4 roky | |  |  |
| Říjen 2018 | |
| za zakázku: | 1 |
| celkem: |  |  |  | 700 803,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/34 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 122, 123, 753) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 122, 123, 753 - Rozvod STA, vnitrozávodní a meziareálové sdělovací rozvody** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení |  | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola přepěťových ochran na STA a na meziareálových rozvodech | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 Kontrola a test přenosových tras mezi jednotlivými budovami | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: |  |  |  | 187 416,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/35 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 124, 126, 752) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 126.NN - Venkovní osvětlení (areál SSÚD)** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | 8 ks sloupů s jednoduchými světel. zářiči, 5 ks sloupů se dvojitými světel. zdroji | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola světelných zářičů a jejich výměna | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1 Měření kabelových vedení VO | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2 revize elektrorozvodů VO | 1x za 2 roky | |  |  |
| Červen 2018 | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: |  |  |  | 577 224,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/36 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava (SO 102) | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **Dieselagregát SSÚD** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Zařízení: Záskokový rozvaděč NZ1.1 a NZ1.2, diesel agregáty PHONEIX ZEPPELIN GEP 88kVA 2ks, mobilní DA PHONEIX ZEPPELIN GEP 80kVA 1 ks | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: |  |  |  |  |
| 2.1. Roční profylaktický servis DA včetně výměny spotřebního materiálu (palivový filtr, olej, vzduchový filtr, výměna oleje) | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.2. Pololetní profylaktický servis DA | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.3. Čištění rozvaděčů NZ1, NZ2 | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.3. Revize rozvaděčů NZ1, NZ2 | 1x za 2 roky | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.4. Zkouška DA do zátěže min. 80% | 1x za 2 roky | |  |  |
| listopad | |
| za zakázku: | 2 |
| 2.5. Výměna akumulátorů u stacionárních DA, dle kapacity akumulátorů, maximálně 2x za zakázku | 1x za 2 roky | |  |  |
|  | |
| za zakázku: | 2 |
| celkem: | | | | 1 282 854,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/38 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 101 - Provozní budova Vzduchotechnika 1. NP a 2. NP** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Ventilátory 14ks, jednotky teplovzdušného větrání 3ks, jednotky teplovzdušného větrání s rekuperací 1ks, vnější jednotky klimatizací 3ks, vnitřní jednotky klimatizací 5ks, zařízení větrání chráněných únikových cest 1ks (bližší specifikace viz přiložená Technická zpráva – Zařízení č. 1 - č. 12, č. 18, č. 19), mobilní klim. jednotka SINCLAIR AMC-14Aa | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.11.1. Kontrola funkce všech VZT zařízení a klimatizačních jednotek pro 1.NP a 2.NP - úplnost zařízení, funkce, kontrola všech filtrů a chladiva, servis. | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 1.2. Kontrola a dotažení šroubových spojení čepů pák a táhel vzduchotechnického zařízení | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 0 | | | | |
| 2.1. Vyčištění venkovních jednotek klimatizací | 2x za rok | |  |  |
| duben říjen | |
| za zakázku: | 8 |
| 2.2. Vyčištění vnitřních jednotek klimatizací | 3x za rok | |  |  |
| duben srpen prosinec | |
| za zakázku: | 12 |
| 2.3. Výměna filtračních vložek pro klimatizační jednotky (včetně materiálu) | 3x za rok | |  |  |
| duben srpen prosinec | |
| za zakázku: | 12 |
| 2.4. Výměna filtračních vložek, kazet a vyčištění filtračních komor vzduchotechniky (včetně materiálu), vyčištění rekuperace a rekuperačních vložek | 3x za rok | |  |  |
| duben srpen prosinec | |
| za zakázku: | 12 |
| 2.5 Doplnění chladiva | 1x za rok (dle potřeby) | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.6. Ověření funkce ovládacích obvodů, kontrola a dotažení všech proudových spojů | 1x za rok | |  |  |
| říjen | |
| za zakázku: | 4 |
| 2.7. Provedení revize | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: |  |  |  | 257 972,00 |
| Poznámka: | | | | |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Číslo karty: 2/39 |  |  |  |  |
| Místní příslušnost | Dálnice D1 – Areál SSÚD Ostrava | | | |
| Objektová příslušnost | Dálnice D1 - SSÚD Ostrava | | | |
| Název provozního souboru/stavebního objektu | **SO 101 – Provozní budova Požárně bezpečnostní zařízení 1. NP až 4. NP** | | | |
| Přehled podstatných nebo rozhodných zařízení | Požární klapky typ PKTM-90/CZ 15ks, protipožární ucpávky 24ks, protipožární SDK příčky 50bm | | | |
| Základní činnosti rozhodné pro udržení funkčnosti | Četnosti provádění činností | | Jednotková cena | Celková cena |
|  | Termín realizace | |  |  |
|  | celkový počet úkonů | |
| 1. KONTROLNÍ ČINNOST: | | | | |
| 1.1 Kontrola protipožárních ucpávek | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| 1.2. Kontrola protipožárních SDK příček | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| 2. SERVISNÍ, ÚDRŽBOVÉ A REVIZNÍ ČINNOSTI: | | | | |
| 2.1. Kontrola provozuschopnosti požárních klapek  Funkční zkouška dle vyhl. 246/2001 Sb. Vč. protokolu | 1x za rok | |  |  |
| duben | |
| za zakázku: | 4 |
| celkem: |  |  |  | 188 512,00 |
| Poznámka: | | | | |