**Příloha 3**

**Technické parametry uváděné účastníkem**

**Ocelové konstrukce pro venkovní vedení VN, NN I.**

**Část D – Konstrukce pro ochranu ptactva a ostatní VN a NN konstrukce**

**Parametry společné**

Účastník uvede do tabulek k parametrům požadovaným zadavatelem skutečné parametry nabízeného zařízení.

| **Název položky – parametr**  **Požadavek zadavatele** | **Nabídka účastníka** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| --- | --- |
| Konstrukce v souladu s požadavky legislativy dle čl. 2, Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Konstrukce vyhovující požadavkům prostředí a sítí dle čl. 3.1, 3.2 a 3.3, Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Plastové díly odolné UV záření | *[ANO/NE]* |
| Konstrukční materiál ocel minimálně S235  podle ČSN EN 10027-1 | *[ANO/NE]* |
| Svařování obloukové MAG podle ČSN EN ISO 3834-2 metodou 135 | *[ANO/NE]* |
| Sváry úrovně kvality C dle ČSN EN ISO 5817 | *[ANO/NE]* |
| Povrchová úprava konstrukcí proti korozi žárovým zinkováním o minimální průměrné tloušťce dle tloušťky materiálu dle ČSN EN ISO 1461 | *[ANO/NE]* |
| Konstrukce s otvory umožňujícími protékání zinku v průběhu zinkování | *[ANO/NE]* |
| Šrouby konstrukční nosných a kotevních konstrukcí dle ČSN EN ISO 898-1 o pevnosti 8.8 | *[ANO/NE]* |
| Spojovací materiál a díly obsahující metrický závit, žárově zinkovány v odstředivce podle ČSN EN ISO 1461 a ČSN EN ISO 10684 | *[ANO/NE]* |
| Šroubové spoje pod maticemi i hlavami šroubů s podložkami pro zachování neporušené povrchové ochranné vrstvy ocelových součástí při dotahování šroubového spoje | *[ANO/NE]* |
| Třída provedení výrobků EXC2 dle ČSN EN 1993-1-1 pro zatížení statické dle PNE 33 3301. Tolerance mezních odchylek dle ČSN EN ISO 13920 v toleranční třídě CG nebo dle ČSN ISO 2768-1 ve stupni „v“. | *[ANO/NE]* |
| Prohlášení o vlastnostech výrobků dle TP výrobce | *[ANO/NE]* |
| Protokol o provedené typové zkoušce se zatížením dle PNE 33 3301 u stěžejních konstrukcí dle podrobných specifikací Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Zkoušky typové dle čl. 4.2 Přílohy 2 Technická specifikace  - Statickým výpočtem dle ČSN EN 50341-1 autorizovanou osobou nebo  - Experimentální zkouškou dle ČSN 73 2030 nebo dle ČSN EN 60652 | *[ANO/NE]* |
| Certifikát o integrovaném systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001 | *[ANO/NE]* |
| Návod na montáž nabízeného zboží dle čl. 5.1 Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Návod pro provozování, údržbu a skladování nabízeného zboží dle čl. 5.2 Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Kladné odborné stanovisko na prokazatelnou bezpečnost vůči živočichům, speciálně vůči volně žijícím ptákům, vystavené Agenturou ochrany přírody a krajiny v ČR (AOPK) na vybrané konstrukce dle čl. 7.1, Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Parametry dle specifikace jednotlivých výrobků uvedené v Příloze č. 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Záruční doba min. 60 měsíců | *[ANO/NE]* |
| Doba technické životnosti min. 45 let | *[ANO/NE]* |

1. **Specifikace jednotlivých výrobků**
   1. **Specifikace konstrukcí pro optické trasy**
      1. **Držák rezervy SDOK 30 m JB-DB**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Držák D0,7m rezervy SDOK 30m JB-DB | |
| **KZM 20037255** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr hlavy sloupů | [mm] | 220 – 250 | *[vyplní účastník]* |
| Rozměr vodorovného U nosníku l x v x š | [mm] | 730 x 60 x 40 | *[vyplní účastník]* |
| Průměr SDOK | [mm] | 15,3 – 18,0 | *[vyplní účastník]* |
| Délka vložené rezervy SDOK min. | [m] | 30,0 | *[vyplní účastník]* |
| Průměr šroubů spojky (adaptéru) pro upevnění držáku zdola ke spojce | [mm] | 8,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozteč šroubů spojky (adaptéru) pro upevnění na držák zdola ke spojce | [mm] | 92,0 | *[vyplní účastník]* |
| Šířka upínací pásky pro upevnění držáku ke sloupům | [mm] | 16,0 | *[vyplní účastník]* |
| Vzdálenost kolíků pro upevnění JB/DBW | [mm] | 240 a 480 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Držák rezervy SDOK 90 m JB-DB-PS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Držák D1,2m rezervy SDOK 90m JB-DB-PS | |
| **KZM 20037256** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr hlavy sloupů | [mm] | 220 – 250 | *[vyplní účastník]* |
| Rozměr vodorovného U nosníku l x v x š | [mm] | 1200 x 60 x 40 | *[vyplní účastník]* |
| Průměr SDOK | [mm] | 15,3 – 18,0 | *[vyplní účastník]* |
| Délka vložené rezervy SDOK min. | [m] | 90,0 | *[vyplní účastník]* |
| Průměr šroubů spojky (adaptéru) pro upevnění držáku zdola ke spojce | [mm] | 8,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozteč šroubů spojky (adaptéru) pro upevnění na držák zdola ke spojce | [mm] | 92,0 | *[vyplní účastník]* |
| Šířka upínací pásky pro upevnění držáku ke sloupům | [mm] | 16,0 | *[vyplní účastník]* |
| Vzdálenost kolíků pro upevnění JB/DBW | [mm] | 240 a 480 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Adaptér držáku rezervy SDOK 90 m na PS stavitelný**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Adaptér držáku rezervy SDOK PS stavitelný | |
| **KZM 20037257** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Profil stojiny | [mm] | 60 x 60 až 120 x 120 | *[vyplní účastník]* |
| Rozměr vodorovného U nosníku l x v x š | [mm] | 1200 x 60 x 40 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Konzola stavitelná kotevní na příhradový stožár**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Konzola stavitelná PS 0-870 U8 kotevní | |
| **KZM 20037240** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Šířka stěny dříku PS | [mm] | 0 – 870 | *[vyplní účastník]* |
| Profil stojiny L do min. | [mm] | 100 x 100 x 12 | *[vyplní účastník]* |
| Profil konzoly | [mm] | 90 x 90 | *[vyplní účastník]* |
| F1 zatížení ve směru vedení (jednostranný tah SDOK na osu PS) min. | [kN] | 20,0 | *[vyplní účastník]* |
| F1 zatížení ve směru vedení (jednostranný tah SDOK na stojinu PS) min. | [kN] | 15,0 | *[vyplní účastník]* |
| F2 zatížení kolmo na vedení (jednostranný tah SDOK) min. | [kN] | 10,0 | *[vyplní účastník]* |
| F3 zatížení svisle (hmotností SDOK) min. | [kN] | 10,0 | *[vyplní účastník]* |
| F1+F2 vektorový součet (SDOK na osu PS + kolmo na vedení) min. | [kN] | 20,0 | *[vyplní účastník]* |
| F1+F2 vektorový součet (SDOK na stojinu PS + kolmo na vedení) min. | [kN] | 15,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Konzola stavitelná nosná na příhradový stožár**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Konzola stavitelná PS 0-940 U8 nosná | |
| **KZM 20037241** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Šířka stěny dříku PS | [mm] | 0 – 940 | *[vyplní účastník]* |
| Profil stojiny L do min. | [mm] | 100 x 100 x 12 | *[vyplní účastník]* |
| Profil konzoly | [mm] | 90 x 90 | *[vyplní účastník]* |
| F1 zatížení ve směru vedení (jednostranný tah SDOK bokem PS) min. | [kN] | 3,0 | *[vyplní účastník]* |
| F2 zatížení kolmo na vedení (jednostranný tah SDOK) min. | [kN] | 3,0 | *[vyplní účastník]* |
| F3 zatížení svisle (hmotností SDOK) min. | [kN] | 7,0 | *[vyplní účastník]* |
| F1+F2 vektorový součet min. | [kN] | 4,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Příchytka distanční 1x SDOK D15-20 mm BS-DS-PS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Příchytka dist.1xSDOK 15-20mm BS-DS-PS | |
| **KZM 20037245** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr hlavy sloupů betonových | [mm] | 220 – 250 | *[vyplní účastník]* |
| Čepová skupina sloupů dřevěných | [mm] | 190 – 210 | *[vyplní účastník]* |
| Vnitřní Ø objímky pro SDOK Ø min. | [mm] | 15 – 20 | *[vyplní účastník]* |
| Šířka upínací pásky pro upevnění držáku ke sloupům | [mm] | 16,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Příchytka distanční 2x SDOK D15-20 mm BS-DS-PS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Příchytka dist.2xSDOK 15-20mm BS-DS-PS | |
| **KZM 20037246** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr hlavy sloupů betonových | [mm] | 220 – 250 | *[vyplní účastník]* |
| Čepová skupina sloupů dřevěných | [mm] | 190 – 210 | *[vyplní účastník]* |
| Vnitřní Ø objímky pro SDOK Ø min. | [mm] | 15 – 20 | *[vyplní účastník]* |
| Šířka upínací pásky pro upevnění držáku ke sloupům | [mm] | 16,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Držák kotevní izolátorového závěsu stojiny PS L 50-100 mm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Držák kotevní PS L50-100 U8 8 kN | |
| **KZM 20037238** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| F1 Zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) min. | [kN] | 8,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Držák kotevní izolátorového závěsu stojiny PS L 110-200 mm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Držák kotevní PS L110-200 U8 8 kN | |
| **KZM 20037239** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| F1 Zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) min. | [kN] | 8,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* 1. **Specifikace konstrukcí pro jiskřiště, upevnění vodičů a měniče VN/NN**
     1. **Držák opalovacího hrotu M16x400 zalomený**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Držák VPA opal. hrotu M16x400 | |
| **KZM 1100100291** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr pásoviny | [mm] | 60x5x(160+255+80) | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Hrot opalovací M16x400**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Hrot opalovací M16x400 | |
| **KZM 1100100787** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Délka závitu min. | [mm] | 150,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Třmen VPA s navařeným opalovacím růžkem** **pro hrot M16x400**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Třmen VPA opalovacího hrotu M16x400 | |
| **KZM 1100100300** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr kulatiny | [mm] | 10,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Hrot opalovací M16x200 jednostranný s držákem**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Hrot VPAv opalovací jednostranný 3 ks | |
| **KZM 1100100786** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr pásoviny | [mm] | 50x8x(550+80) | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Růžek zkratovací na kotevní svorku**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Růžek zkratovací na kotevní svorku | |
| **KZM 1100100816** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Šroub | [mm] | M10x30 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Příložka uzemňovací přímá**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Příložka uzemňovací přímá | |
| **KZM 1100100251** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr pásoviny | [mm] | 50x4x150 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Třmen vázací pro vaz VN stranový AlFe vinutý**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Třmen vázací Fe 35 pro izolátor VPA | |
| **KZM**  **1100100353** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Typový průřez lana FeZn třmenu | [mm] | 35,0 | *[vyplní účastník]* |
| Pevnost upevnění v krčku izolátoru VPA min. | [kN] | 12,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Třmen vázací pro vaz NN stranový AlFe vinutý**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Třmen vázací Fe 25 pro izolátor VPR-1B | |
| **KZM**  **1100100352** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Typový průřez lana FeZn třmenu | [mm] | 35,0 | *[vyplní účastník]* |
| Pevnost upevnění v krčku izolátoru VPR-1B min. | [kN] | 12,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Konzola napájecího transformátoru zařízení dálkově ovládaných spínačů**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Konzola transformátoru DOS pro UO | |
| **KZM**  **1100000130** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr sloupu JB v místě upevnění min. | [mm] | 220 až 290 | *[vyplní účastník]* |
| Zatížení hmotností transformátoru 50 cm od sloupu min. | [kg] | 55,0 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* 1. **Specifikace konstrukcí pro ochranu ptactva**
     1. **Tyč dosedací na betonové nebo dřevěné sloupy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Tyč dosedací 1300 JB/DB/DS | |
| **KZM 1100000100** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr dosedací tyče | [mm] | 50 až 55 | *[vyplní účastník]* |
| Zatížení svislé u patky (náhodné stoupnutí montéra u sloupu) min. | [kN] | 2,0 | *[vyplní účastník]* |
| Zatížení svislé na konci tyče (dosednutí ptactva) min. | [kN] | 0,8 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy samostatně  nebo s jinými konstrukcemi | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Tyč dosedací na konstrukce konzol**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Tyč dosedací 1000 konzoly odbočné | |
| **KZM 1100000163** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Průměr dosedací tyče | [mm] | 50 až 55 | *[vyplní účastník]* |
| Zatížení svislé na konci tyče (dosednutí ptactva) min. | [kN] | 0,8 | *[vyplní účastník]* |
| Šroub pro upevnění ke konzolám | [mm] | M10x110 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s konzolou | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu rovinnou s vodiči v jednoduchém závěsu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu Rovinná 1závěs | |
| **KZM 1100100349** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol rovinných | [mm] | U65 až U100 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu rovinnou s vodiči ve dvojitém závěsu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu Rovinná 2závěs | |
| **KZM 1100000257** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol rovinných | [mm] | U65 až U100 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu Delta s vodiči v jednoduchém závěsu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu Delta 1závěs | |
| **KZM 1100000258** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol Delta | [mm] | L45 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu Delta s vodiči ve dvojitém závěsu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu Delta 2závěs | |
| **KZM 1100000260** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol Delta | [mm] | L45 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu VN / NN sloupové TS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu TS základní | |
| **KZM 1100000259** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzoly VN / NN sloupové TS | [mm] | U80 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu VN / NN sloupové TS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu TS otočená | |
| **KZM 20037220** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzoly VN / NN sloupové TS | [mm] | U80 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s konzolou | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na prostřední rameno konzoly Pařát**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu Pařát horní rameno | |
| **KZM 1100000162** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr upevňovacího šroubu | [mm] | M12x30 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s konzolou | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na dolní ramena konzol Čtyřvodič, Šestivodič a konzol odbočných tvořených uzavřeným profilem**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu nosník 100x100 | |
| **KZM 20037221** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol | [mm] | 90x90 až 100x100 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s konzolou | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na nosník rámu přístrojů UO svislých a konzol A1 a B1 pod vrcholy PS VN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu nosník U80 | |
| **KZM 20037222** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol | [mm] | 80x40 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno  (řešeno EGD) | [ - ] |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na konzolu PS VN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu PS konzoly VN | |
| **KZM 1100000237** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol | [mm] | U80 až U100 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s konzolou | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na vrchol dříku PS VN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu PS hlavy dříku | |
| **KZM 1100000700** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Typový rozměr vnějšího půdorysu konce dříku PS | [mm] | 700x700 | *[vyplní účastník]* |
| Šířka konstrukce vnější (vnější okraje sousedních konců pasů)  x šířka konstrukce vnitřní (mezi protilehlými konci pasů uvnitř) max. | [mm] | 700x700 | *[vyplní účastník]* |
| Vzdálenost os otvorů sousedních konců pasů vodorovně (±2) | [mm] | 630,0 | *[vyplní účastník]* |
| Vzdálenost osy otvorů konců pasů pro upevnění od plochy pro VPA (+30) | [mm] | 215,0 | *[vyplní účastník]* |
| Otvory ve dříku pro upevnění konzol / zábrany o průměru | [mm] | 17,5 | *[vyplní účastník]* |
| Vzdálenost otvorů pro upevnění konzol / zábrany od konce dříku | [mm] | 50,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozměr šroubů pro upevnění ke dříku | [mm] | 4x M16x50 + podložka Ø18 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s dříkem | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana proti dosedání ptactva na nosník přístroje UO PPN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana ptactvu nosník UO PPN | |
| **KZM 1100000184** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníku konzol | [mm] | 60x60 až 60x100 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s přístrojem | *[ANO/NE]* |

* + 1. **Zábrana čápů proti hnízdění na konzolách BTS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Zábrana čápů proti hnízdění na konzolách BTS | |
| **KZM není** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Rozměr nosníků konzol BTS | [mm] | 40x80 | *[vyplní účastník]* |
| Materiál tyčí | [ - ] | PVC / PE | *[vyplní účastník]* |
| Počet a parametry tyčí, hadicových spon a držáků | [ - ] | dle čl. 10.3.15 Přílohy 2 rámcové dohody | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | doložit před podpisem smlouvy  pro použití s přístrojem | *[ANO/NE]* |

* 1. **Specifikace konstrukcí trubek ochranných NN**
     1. **Kryt plastové trubky pro trubky svodové zaústěné do země**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Kryt plastové trubky 40-75 mm | |
| **KZM 1100000129** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Tloušťka plechu min. | [mm] | 1,5 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka pevná pro kabelové svody z venovních vedení NN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka pevná 75/3m | |
| **KZM 1100101441** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka svodová pro kabely mezi transformátorem a skříní NN TSB**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka 2x63 svodová dlouhá TSB | |
| **KZM 1100104464** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka svodová pro kabely mezi transformátorem a skříní NN TSB**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka 2x63 svodová krátká TSB | |
| **KZM 1100104463** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka svodová pro kabely mezi transformátorem a skříní NN TSB**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka 3x63 svodová krátká TSB | |
| **KZM 1100104466** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka svodová pro kabely mezi transformátorem a skříní NN PTS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka 2x63 svodová PTS | |
| **KZM 1100104467** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel nebo slaněné izolované vodiče mezi skříní NN PTS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 kabel NN Z PTS | |
| **KZM 1100104468** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel nebo slaněné izolované vodiče mezi skříní NN PTS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 kabel NN D PTS | |
| **KZM 1100104469** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro slaněné izolované vodiče mezi skříní NN PTS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 vodiče izolované NN PTS | |
| **KZM 1100104470** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel mezi skříní NN TS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 kabel NN Z | |
| **KZM 1100102618** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel mezi skříní NN TS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 kabel NN D | |
| **KZM 1100102619** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro slaněné izolované vodiče mezi skříní NN TS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 vodiče izolované NN Z | |
| **KZM 1100102620** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro slaněné izolované vodiče mezi skříní NN TS a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 vodiče izolované NN D | |
| **KZM 1100102621** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel nebo slaněné izolované vodiče mezi skříní SV a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 SV sloup 9 m | |
| **KZM 1100101446** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel nebo slaněné izolované vodiče mezi skříní SV a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 SV sloup 10,5 m | |
| **KZM 1100101444** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabel nebo slaněné izolované vodiče mezi skříní SV a venkovním vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 75 SV sloup 12 m | |
| **KZM 1100101445** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabely mezi skříní SV a zemním kabelovým vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 1x75 SV zemní | |
| **KZM 1100101447** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |

* + 1. **Trubka vývodová pro kabely mezi skříní SV a zemním kabelovým vedením**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název položky** | Trubka vývodová 2x75 SV zemní | |
| **KZM 1100104095** | | **Potvrzení dodavatelem** (k doplnění) |
| Typové označení | | *[vyplní účastník]* |
| Výrobce | | *[vyplní účastník]* |
| Země původu | | *[vyplní účastník]* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Parametr** |  | **Požadavek** | **Potvrzení dodavatelem** (ANO/NE nebo k doplnění) |
| Odolnost v tlaku min. | [N] | 750,0 | *[vyplní účastník]* |
| Rozsah odolnosti venkovním teplotám min. | °C | -25 až +60 | *[vyplní účastník]* |
| Hmotnost konstrukce | [kg] | [ - ] | *[vyplní účastník]* |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | doložit na vyžádání | *[ANO/NE]* |
| Stanovisko AOPK ČR k ochraně ptactva | [ - ] | není požadováno | [ - ] |