**Příloha 3**

**Technické parametry uváděné účastníkem**

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

**Část B – Ocelové konstrukce pro stožárové distribuční trafostanice**

Prodávající uvede do tabulky k parametrům požadovaným zadavatelem skutečné parametry nabízeného zařízení. Číslování výrobků odpovídá technické specifikaci z přílohy 2 této kupní smlouvy

## Největší ochranné vzdálenosti od obrysu sloupové trafostanice, ve které jsou pro jednotlivé výkony sloupových trafostanic splněny stanovené hladiny akustického tlaku.

Sloupová trafostanice do 100 kVA (jednosloupová)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Povolené hladiny akustického tlaku | [dB] | 30 (uchazeč) | 30  (max. dovolená vzdálenost) | 35 (uchazeč) | 35  (max. dovolená vzdálenost) |
| Rovina cca 2m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina středu výšky nádoby transformátoru nad zemí (cca 4,28 m) | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina cca 10 m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |

Sloupová trafostanice do 400 kVA (jednosloupová)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Povolené hladiny akustického tlaku | [dB] | 30 (uchazeč) | 30  (max. dovolená vzdálenost) | 35 (uchazeč) | 35  (max. dovolená vzdálenost) |
| Rovina cca 2m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina středu výšky nádoby transformátoru nad zemí (cca 4,4 m) | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina cca 10 m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |

Sloupová trafostanice do 630 kVA (dvousloupová)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Povolené hladiny akustického tlaku | [dB] | 30 (uchazeč) | 30  (max. dovolená vzdálenost) | 35 (uchazeč) | 35  (max. dovolená vzdálenost) |
| Rovina cca 2m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina středu výšky nádoby transformátoru nad zemí (cca 4,42 m) | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |
| Rovina cca 10 m nad zemí | [m] | *[vyplní uchazeč]* | 7 | *[vyplní uchazeč]* | 7 |

**Společné parametry**

| **Název položky - parametr** | **Údaje k potvrzení nabídky dodavatelem** (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, 3.3 Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Konstrukční materiál ocel minimálně S235  podle ČSN EN 10027-1 | *[ANO/NE]* |
| Plastové díly odolné UV záření | *[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 budou žárově zinkované 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]* |
| Kotevní místo pro upevnění záchytného prvku bezpečnostního postroje pracovníka při práci ve výšce, dle ustanovení nařízení vlády 362/2005 Sb., s minimální statickou silou  - 1,5 kN proti pádu pracovníka z výšky | *[ANO/NE]* |
| Prohlášení o vlastnostech výrobků dle TP výrobce | *[ANO/NE]* |
| Certifikát o integrovaném systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001 | *[ANO/NE]* |
| Návod na montáž nabízeného zboží dle Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Návod pro provozování, údržbu a skladování nabízeného zboží dle Přílohy 2 Technická specifikace | *[ANO/NE]* |
| Záruční doba min. 60 měsíců | *[ANO/NE]* |

**Specifikace jednotlivých výrobků**

**6.1.1 Konzola transformátoru 100kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola transformátoru 100kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.1.2 | Stále zatížení konstrukce hmotností transformátoru | | [kg] | min. 1250 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.1.3 | Přídavné zatížení hmotností montážníka | | [kg] | min. 240 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.1.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.1.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.1.2 Konzola transformátoru 400kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola transformátoru 400kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.2.2 | Stále zatížení konstrukce hmotností transformátoru | | [kg] | min. 2500 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.2.3 | Přídavné zatížení hmotností montážníka | | [kg] | min. 240 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.2.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.2.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | *[ANO/NE]* |

**6.1.3 Konzola transformátoru 630kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola transformátoru 630kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.3.2 | Stále zatížení konstrukce hmotností transformátoru | | [kg] | min. 3000 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.3.3 | Přídavné zatížení hmotností montážníka | | [kg] | min. 240 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.3.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.3.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.1.4 Konzola pro skříň rozvaděče SMS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola pro skříň SMS | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.4.2 | Únosnost konstrukce | | [kg] | min. 200 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.4.3 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.4.4 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.1.5 Konzola pro skříň rozvaděče SVS-U**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola pro skříň SVS-U | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.5.2 | Únosnost konstrukce | | [kg] | min. 300 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.5.3 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.5.4 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.1.6 Konzola pro skříň rozvaděče SVS-V**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola pro skříň SVS-V | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.1.6.2 | Únosnost konstrukce | | [kg] | min. 300 | *[ANO/NE]* |
| 6.1.6.3 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.1.6.4 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.2.1 Konzola VN/NN pro koncovou trafostanici**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola VN/NN pro TS koncovou | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.2.1.2 | Průměr hlavy sloupu | | [mm] | 220 – 225 a 250 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.3 | Maximální dovolené zatížení příložky VN ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | | [kN] | min. 10 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.4 | Maximální dovolené zatížení příložky VN svisle – hmotností jednoho krajního vodiče | | [kN] | min. 7 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.5 | Izolované vedení NN | Maximální dovolené zatížení prostřední příložky NN ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | [kN] | min. 18 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.6 | Maximální dovolené zatížení prostřední příložky NN svisle – hmotností vodiče | [kN] | min. 7 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.7 | Maximální dovolené zatížení libovolné krajní příložky NN ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | [kN] | min. 10 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.8 | Maximální dovolené zatížení libovolné krajní příložky NN svisle – hmotností vodiče | [kN] | min. 7 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.9 | Maximální dovolené zatížení celé strany NN ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | [kN] | min. 30 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.10 | Maximální dovolené zatížení celé strany NN svisle – hmotností vodiče | [kN] | min. 21 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.1.11 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.2.1.12 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Protokol z Typové zkoušky | [ - ] | *[ANO/NE]* |

**6.2.2 Konzola NN na konzolu VN/NN, natočená o 45°**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola NN 45° na konzolu VN/NN | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.2.2.2 | Maximální dovolené zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | | [kN] | min. 4,5 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.2.3 | Maximální dovolené zatížení svisle – hmotností jednoho krajního vodiče | | [kN] | min. 0,8 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.2.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.2.2.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.2.3 Konzola NN na konzolu VN/NN, natočená o 90°**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola NN 90° na konzolu VN/NN | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.2.3.2 | Maximální dovolené zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | | [kN] | min. 4,8 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.3.3 | Maximální dovolené zatížení svisle – hmotností jednoho krajního vodiče | | [kN] | min. 0,8 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.3.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.2.3.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.2.4 Konzola NN na konzolu VN/NN, přímá**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola NN přímá na konzolu VN/NN | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.2.4.2 | Maximální dovolené zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | | [kN] | min. 4,5 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.4.3 | Maximální dovolené zatížení svisle – hmotností jednoho krajního vodiče | | [kN] | min. 0,8 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.4.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.2.4.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.2.5 Konzola NN na betonový sloup, přímá**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola NN přímá na betonový sloup | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.2.5.2 | Maximální dovolené zatížení ve směru vedení (jednostranný tah vodiče) | | [kN] | min. 4,5 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.5.3 | Maximální dovolené zatížení svisle – hmotností jednoho krajního vodiče | | [kN] | min. 0,8 | *[ANO/NE]* |
| 6.2.5.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.2.5.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.1 Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí | | | | |
| Typové označení | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.1.2 | Hmotnost konstrukce | | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.1.3 | Třída oceli | | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.1.4 | Omezo-vač | | Výška omez. přepětí (bez svorníků) | [mm] | 247 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.5 | Připojení omezovače ke konstrukci | [ - ] | Šroub M12 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.6 | Připojení omez. na proudovou dráhu | [ - ] | Svorník M12, délka cca 100 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.7 | Plast. izolátor | | Připojení izolátoru ke konstrukci | [ - ] | Závitový otvor M16 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.8 | Připojení izolátoru na proudovou dráhu | [ - ] | Dva závitové otvory M6 | *[ANO/NE]* |
| Osová rozteč otvorů 36 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.9 | Výdržné napětí při normalizovaném atmosférickém impulzu | [ kV ] | 125 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.10 | Krátkodobé výdržné napětí za deště | [ kV ] | 50 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.11 | Pevnost v ohybu | [ kN ] | min. 5 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.1.12 | Protokol viz. Kapitola 4.5 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška oteplovací trvalým proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |
| 6.3.1.13 | Protokol viz. Kapitola 4.6 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška krátkodobým výdržným a dynamickým výdržným proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |

**6.3.2 Spojka konzoly VN/NN pro dvousloupovou, trafostanici**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Spojka konzoly VN/NN pro TS 2 x JB | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.2.2 | Maximální dovolené zatížení příložky ve směru vedení (jednostranný tah vodiče)- izolované vedení NN | | [kN] | min. 18 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.2.3 | Maximální dovolené zatížení příložky svisle – hmotností vodiče izolovaného vedení NN | | [kN] | min. 7 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.2.4 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.2.5 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.3 Základová rozpěra pro dvousloupovou trafostanici**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Základová rozpěra pro TS 2 x JB | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.3.2 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.3.3 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.4 Můstek izolátoru VPA pro otočenou sloupovou trafostanici**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Můstek izolátoru VPA TS sl. otočená | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.4.2 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.4.3 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.5 Konzola svislého odpínače na jednoduchý betonový sloup pro TS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Konzola svislého odpínače na JB pro TS | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.5.2 | Max dovolená hmotnost namontovaných konstrukcí (svislý odpínač, podpěrné izolátory) | | [kg] | min. 190 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.5.3 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.5.4 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.6 Můstek izolátorů VPA pro dvousloupovou TS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Můstek izolátorů VPA TS 2 x JB | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.6.2 | Hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.6.3 | Třída oceli | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.3.7 Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí TSB**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí TSB | | | | |
| Typové označení | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.7.2 | Hmotnost konstrukce | | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.7.3 | Třída oceli | | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.7.4 | Omezo-vač | | Výška omez. přepětí (bez svorníků) | [mm] | 247 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.5 | Připojení omezovače ke konstrukci | [ - ] | Šroub M12 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.6 | Připojení omez. na proudovou dráhu | [ - ] | Svorník M12, délka cca 100 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.7 | Plast. izolátor | | Připojení izolátoru ke konstrukci | [ - ] | Závitový otvor M16 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.8 | Připojení izolátoru na proudovou dráhu | [ - ] | Dva závitové otvory M6 | *[ANO/NE]* |
| Osová rozteč otvorů 36 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.9 | Výdržné napětí při normalizovaném atmosférickém impulzu | [ kV ] | 125 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.10 | Krátkodobé výdržné napětí za deště | [ kV ] | 50 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.11 | Pevnost v ohybu | [ kN ] | min. 5 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.7.12 | Protokol viz. Kapitola 4.5 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška oteplovací trvalým proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |
| 6.3.7.13 | Protokol viz. Kapitola 4.6 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška krátkodobým výdržným a dynamickým výdržným proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |

**6.3.8 Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí PTS**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Spodek pojistkový VN s omezovači přepětí PTS | | | | |
| Typové označení | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.3.8.2 | Hmotnost konstrukce | | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.8.3 | Třída oceli | | | [ - ] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.3.8.4 | Omezo-vač | | Výška omez. přepětí (bez svorníků) | [mm] | 247 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.5 | Připojení omezovače ke konstrukci | [ - ] | Šroub M12 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.6 | Připojení omez. na proudovou dráhu | [ - ] | Svorník M12, délka cca 100 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.7 | Plast. izolátor | | Připojení izolátoru ke konstrukci | [ - ] | Závitový otvor M16 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.8 | Připojení izolátoru na proudovou dráhu | [ - ] | Dva závitové otvory M6 | *[ANO/NE]* |
| Osová rozteč otvorů 36 mm | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.9 | Výdržné napětí při normalizovaném atmosférickém impulzu | [ kV ] | 125 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.10 | Krátkodobé výdržné napětí za deště | [ kV ] | 50 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.11 | Pevnost v ohybu | [ kN ] | min. 5 | *[ANO/NE]* |
| 6.3.8.12 | Protokol viz. Kapitola 4.5 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška oteplovací trvalým proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |
| 6.3.8.13 | Protokol viz. Kapitola 4.6 přílohy 2 této kupní smlouvy „Zkouška krátkodobým výdržným a dynamickým výdržným proudem“ | | | [ - ] | *[ANO/NE]* | |

**6.4.1 Propojení transformátoru a pojistek VN**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Propojení transformátoru a pojistek VN | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.1.1 | Celková hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.4.2 Uzemnění pro sloupovou trafostanici**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Uzemnění pro sloupovou trafostanici | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.2.2 | Celková hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.4.3 Trubka svodová pro TS 100 kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Trubka svodová 1x75 TS 100 kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.3.2 | Provozní rozsah teplot | | [°C] | -33 až +40 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.3 | Odolnost trubky na tlak | | [N] | min. 750 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.4 | UV stabilita trubky a krytu | | [-] | ano | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.5 | Barva trubky | | [-] | světlá, jednobarevná | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.6 | Barva krytu | | [-] | světlá, jednobarevný | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.7 | Celková délka trubky | | [mm] | 3300 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.8 | Vnitřní průměr pevné trubky | | [mm] | 70,6 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.9 | Vnější průměr pevné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.10 | Vnitřní průměr ohebné trubky | | [mm] | 61 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.11 | Vnější průměr ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.12 | Vnitřní průměr dolního konce ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.3.13 | Celková hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.4.4 Trubka svodová pro TS 400 kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Trubka svodová 2x75 TS 400 kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.4.2 | Provozní rozsah teplot | | [°C] | -33 až +40 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.3 | Odolnost trubky na tlak | | [N] | min. 750 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.4 | UV stabilita | | [-] | ano | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.5 | UV stabilita trubky a krytu | | [-] | ano | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.6 | Barva trubky | | [-] | světlá, jednobarevná | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.7 | Barva krytu | | [-] | světlá, jednobarevný | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.8 | Vnitřní průměr pevné trubky | | [mm] | 70,6 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.9 | Vnější průměr pevné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.10 | Vnitřní průměr ohebné trubky | | [mm] | 61 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.11 | Vnější průměr ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.12 | Vnitřní průměr dolního konce ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.4.13 | Celková hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.4.5 Trubka svodová pro TS 630 kVA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Trubka svodová 3x75 TS 630 kVA | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.5.2 | Provozní rozsah teplot | | [°C] | -33 až +40 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.3 | Odolnost trubky na tlak | | [N] | min. 750 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.4 | UV stabilita trubky a krytu | | [-] | ano | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.5 | Barva trubky | | [-] | světlá, jednobarevná | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.6 | Barva krytu | | [-] | světlá, jednobarevný | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.7 | Celková délka trubky | | [mm] | 3300 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.8 | Vnitřní průměr pevné trubky | | [mm] | 70,6 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.9 | Vnější průměr pevné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.10 | Vnitřní průměr ohebné trubky | | [mm] | 61 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.11 | Vnější průměr ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.12 | Vnitřní průměr dolního konce ohebné trubky | | [mm] | 75 | *[ANO/NE]* |
| 6.4.5.13 | Celková hmotnost konstrukce | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |

**6.4.6 Přípojnice AlFe**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Přípojnice AlFe pro TS (sada) | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.6.2 | Hmotnost jednoho kusu přípojnice | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.4.6.3 | Materiál přípojnice | | [ - ] | AlFe 70/11 | *[ANO/NE]* |

**6.4.7 Svorník zkratovací M12 přímý**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Svorník zkratovací M12 přímý | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.7.2 | Hmotnost sestavy | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.4.7.3 | Materiál svorníku | | [ - ] | ocel, pozinkovaná | *[ANO/NE]* |

**6.4.8 Svorník zkratovací M16 přímý**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Svorník zkratovací M16 přímý | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.8.2 | Hmotnost sestavy | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.4.8.3 | Materiál svorníku | | [ - ] | ocel, pozinkovaná | *[ANO/NE]* |

**6.4.9 Svorník zkratovací M12 úhlový**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Svorník zkratovací M12 úhlový | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.9.2 | Hmotnost sestavy | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.4.9.3 | Materiál svorníku | | [ - ] | ocel, pozinkovaná | *[ANO/NE]* |

**6.4.10 Svorník zkratovací M16 úhlový**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Název výrobku | | Svorník zkratovací M16 úhlový | | | |
| Typové označení | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Výrobce | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Země původu | | | | *[vyplní uchazeč]* | |
| Doba technické životnosti výrobku při zachování technických parametrů (min. 45 let) | | | | *[ANO/NE]* | |
| p.č. | Parametr | | Jedn. | Požadovaná hodnota | Potvrzení ANO/NE, nebo nabízená hodnota |
| 6.4.10.2 | Hmotnost sestavy | | [kg] | - | *[vyplní uchazeč]* |
| 6.4.10.3 | Materiál svorníku | | [ - ] | ocel, pozinkovaná | *[ANO/NE]* |

Sestavy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Odstavec | Název výrobku | Typové označení |
| 7.1.1 | TS sloupová 100kVA JB koncová | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.1.2 | TS sloupová 400kVA JB koncová | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.2.1 | TS sloupová 100kVA 2 x JB koncová | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.2.2 | TS sloupová 400kVA 2 x JB koncová | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.2.3 | TS sloupová 630kVA 2 x JB koncová | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.3.1 | TS sloupová 100kVA JB průchozí | *[vyplní uchazeč]* |
| 7.3.2 | TS sloupová 400kVA JB průchozí | *[vyplní uchazeč]* |