OSOBITNÉ KVALIFIKAČNÉ PODMIENKY

Predmet kvalifikačného systému: NN skrine prípojkové plastové do 100A.

Popis predmetu kvalifikačného systému:
Prípojkové plastové skrine do 100 A, slúžia na istenie prívodného vedenia k odbernému miestu vo vonkajších distribučných rozvodoch NN. Skrinky sú vyrobené z polyesteru plneného skleným vláknom. Používajú sa v prevedení s montážou na podperný bod (stĺp) alebo na zapustenie do steny. Skriňa SPP1 je pre dvoch odberateľov, poistkové spodky „00"-160A, vývodky tri dolné. Skriňa SPP2 je pre jedného odberateľa, poistkové spodky „00"-160A, vývodky dve dolné. Uzatváranie dvierok – energetický zámok pre energetický kľúč, respektíve uzatváracou skrutkou s možnosťou plombovania, pripojenie vodičov cez svorky do 35 mm2. PEN zberňa je medená, prípadne z mosadze. Pri zavretých dvierkach musí skriňa spĺňať minimálny stupeň ochrany IP 44. Keď sú dvierka otvorené, musí byť zaručená prinajmenšom ochrana typu IP 2X pre personál vykonávajúci prevádzku a údržbu.

Materiály a spôsob výroby používané pri vodičoch musia spĺňať jednotlivé normy STN EN, predpisy, nariadenia a zákony, platné v SR. Pri preukázaní kvalifikácie sa bude klásť dôraz na nasledujúce normy a zákony:

- STN EN 60439-1:2002 - Nízkonapäťové rozvádzače. Časť 1: Typovo skúšané a čiastočne typovo skúšané rozvádzače"
- STN EN 60439-5:2007 - Nízkonapäťové rozvádzače. Časť 5: Osobitné požiadavky na rozvádzače určené na rozvod energie vo verejných sieťach.
- STN EN 60269-1:2008 - Nízkonapäťové poistky. Časť 1: Všeobecné požiadavky.
- STN EN 62208:2012 - Prázdne skrine na nízkonapäťové rozvádzače. Všeobecné požiadavky.
- STN EN 61140:2004 - Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom. Spoločné hľadiská pre inštaláciu a zariadenia.
- STN EN 60529:1993 - Stupne ochrany krytom (krytie – IP kód)
- STN EN 60445:2011 - Základné a bezpečnostné zásady pre rozhranie človek- stroj, označovanie a identifikácia. Identifikácia vodičov farbami alebo písmenovo-číslicovým systémom.
- STN 35 9754:1975 - Uzávery a kľúče pre zaisťovanie hlavných domových skríň, rozpojovacích istiacich skríň a rozvodných zariadení NN, umiestnených vo vonkajšom prostredí.
- STN IEC 60416:1992 - Všeobecné ustanovenia pre tvorbu značiek nahradzujúcich nápisy na predmetoch.
- STN 332000-4-41:2007 - Elektrické inštalácie nízkeho napätia. Časť 4-41: Zaistenie bezpečnosti. Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom.
- STN EN 60947-1:2008 - Nízkonapäťové spínacie a riadiace zariadenia. Časť 1: Všeobecné pravidlá.

Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava, **IČO:** 36361518, **DIČ:** 2022189048, zápis v OR OS BA I, oddiel Sa, v. č. 3879/B
Bankové spojenie: Tatra Banka, a.s., **číslo účtu:** 2626106826/1100, **IBAN:** SK59 1100 0000 0026 2610 6826, **BIC:** TATRSKBX
Kontakt: Západoslovenská distribučná, a.s., P.O.BOX 292, 810 00 Bratislava 1, odberatel@zsdis.sk, dodavatel@zsdis.sk, vyrobca@zsdis.sk
Zákaznícka linka 0850 333 999 prac. dni 7.00 – 19.00 h, Poruchová linka 0800 111 567 nonstop, www.zsdis.sk

- STN EN 61310-1:2008 - Bezpečnosť strojových zariadení. Identifikácia, označovanie a ovládanie. Časť 1 : Požiadavky na vizuálne, akustické a dotykové signály.

Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. ustanovuje požiadavku spracovania sprievodnej technickej dokumentácie technického zariadenia v rozsahu zodpovedajúcom charakteru technického zariadenia a bezpečnostne - technickým požiadavkám a musí vždy obsahovať najmenej návod na jeho bezpečné používanie, údržbu a obsluhu.

Zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov č.436/2001 Z. z a 254/2003 Z. z.

Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. ustanovuje poskytnúť každému príjemcovi nebezpečnej chemickej látky alebo nebezpečného chemického prípravku kartu bezpečnostných údajov ako aj návody na používanie.

Vo výrobnom závode musí byť zabezpečená vstupná aj výstupná kontrola materiálov. Výrobca sa musí preukázať zavedeným systémom manažmentu kvality výrobkov. Výrobný závod obsahuje dostatočné strojové aj ľudské kapacity pre výrobu požadovaných množstiev, ktoré sú predmetom výberového konania.

Skúšanie musí byť vykonané v súlade príslušnými normami priamo vo výrobnom závode pri každej objednávke. Všeobecne, pre každú objednávku si objednávateľ vyhradzuje právo bezplatne zúčastniť sa skúšok priamo v závode. Všetky prvky použité v NN skriniach podliehajú schvaľovaciemu procesu odberateľa a ich zmena musí byť dopredu odsúhlasená.

Skrine sú dodávané na drevených paletách alebo v obaloch ,ktoré zabraňujú poškodeniu tovaru pri preprave a skladovaní.
Životnosť tovaru je minimálne 30 rokov. Ďalšie detailnejšie technické informácie o charakteristike (typy, elektrické a mechanické vlastnosti) a nariadenia vzťahujúce sa na príslušné výberové konanie budú zahrnuté v technickej špecifikácii, ktoré spoločnosť ZSD poskytne k danému výberovému konaniu.

Dodávateľ musí preukázať oboznámenie sa s predmetnými normami týkajúcich sa predmetu kvalifikácie a zároveň musí preukázať odborne zdatný personál zaoberajúci sa dizajnom a návrhom predmetu kvalifikácie.

Podrobné podmienky kvalifikačného systému sú uvádzané vo „Všeobecné kvalifikačné podmienky pre dodávateľov nadlimitných zákaziek kvalifikačnom systéme Západoslovenskej distribučnej a.s.“ a v „Zásady vykonávania externého zákazníckeho auditu“ ktoré sú uverejnené na internetovej stránke obstarávateľa www.zsdis.sk.

Autor: Tím VO
Dátum účinnosti: 11.04.2016
Verzia: 2