



Technické zadání ŠKODA AUTO a.s. Část I – 12 Zaškolení a kvalifikace

Obsah

| | | |
|-----|--|---|
| 1. | Zaškolení a kvalifikace | 2 |
| 1.1 | Zaměstnanci zhotovitele a zadavatele | 2 |
| 1.2 | Kvalifikační opatření | 2 |
| 1.3 | Minimální požadavky na zaškolení | 3 |
| 1.4 | Minimální rozsah zaškolení | 3 |
| 2. | Seznam zkratk | 4 |

Zkratky (viz. Definice pojmů v části I - 00 Struktura zadávacích podmínek)

Historie změn

| Stav | Datum | Popis |
|------|------------|------------|
| 1.0 | 01.10.2021 | Nové znění |
| | | |
| | | |
| | | |



1. Zaškolení a kvalifikace

1.1 Zaměstnanci zhotovitele a zadavatele

Zaměstnanci zhotovitele

- Zhotovitel je povinen zajistit, aby zaměstnanci, které pověřil zakázkou pro zadavatele, pro ni měli požadovanou kvalifikaci. Ta vyplývá z organizačních a technických požadavků uvedených v části II specifické pro technologii a v části III specifické pro projekt v tomto technickém zadání.

Zaměstnanci zadavatele

- Před použitím zařízení zadavatelem musí být provedeno zaškolení ze strany zhotovitele.
- Zaškolený personál musí být schopen zařízení samostatně obsluhovat a v závislosti na své činnosti (např. údržba, vedoucí zařízení...) provádět nezbytné údržbářské práce.
- Odpovědnost za koordinaci zaškolení nese příslušná osoba odpovědná za projekt u zadavatele.
- Osoba odpovědná za kvalifikaci uvedená v části III je odpovědná za plánování, koordinaci a provádění kvalifikace zaměstnanců zadavatele.

1.2 Kvalifikační opatření

- Kvalifikace
 - Kvalifikace je vzdělávací opatření Off the Job, zaměřené na seznámení se základními principy, (například obsluhou a programováním robota, znalostí diagnostiky frekvenčních měničů, znalostí programovacích prostředí a průmyslové komunikace a podobně). V rámci kvalifikace jsou předávány teoretické i praktické znalosti, doba trvání kvalifikace závisí na složitosti zařízení nebo systémů.
 - Personál zadavatele je poučen o technologii zařízení, systému nebo aplikace. Po ukončení kvalifikací musí být personál schopen bezpečně provozovat, udržovat a opravovat zařízení, systémy nebo aplikace.
 - Kvalifikace předchází zaškolení na zařízení.
 - Pro zajištění odpovídající kvalifikace musí zhotovitel popsat nezbytné předběžné technické znalosti nebo předpoklady cílové skupiny, která má být kvalifikována, Zhotovitel dodá osobě odpovědné za kvalifikaci u zadavatele k odsouhlasení kvalifikační požadavky, které mají být použity, a to nejpozději 30 dnů před začátkem první kvalifikace.
 - Pro kvalifikace nových výrobních postupů, systémů, aplikací a technologií je zhotovitel povinen na žádost zadavatele vypracovat a předložit koncept kvalifikace zaměstnanců (pro jím dodávaná zařízení, komponenty nebo systémy). Tento požadavek je uveden v části III. Koncept kvalifikace musí být koordinován s osobou odpovědnou za kvalifikaci u zadavatele a po jejím provedení zdokumentován.
 - Realizace kvalifikace (školení Off the job) je v kompetenci zadavatele na základě podkladů zhotovitele.



- Zaškolení
 - Zaškolení jsou kvalifikační opatření vztažená k pracovišti, která se konají převážně u zařízení nebo ve výrobě (On the Job). Důraz je kladen na předávání informací a vyzkoušení naučených znalostí pod dohledem zhotovitele.

1.3 Minimální požadavky na zaškolení

- Zaškolení a musí být provedeny v národním jazyce dané lokality.
- Zaškolení jsou součástí rozsahu dodávky a musí být koordinovány se zadavatelem ve formě podrobného plánu.
- Skupiny činností a cílů pro zaškolení a stanovuje zadavatel.
- Různé skupiny činností a cílů je nutné zaškolit během samostatných událostí a v případě potřeby s odlišnými obsahy.
- Zaškolení zaměstnanců zadavatele se provádějí v lokalitě provozovatele.
- V případě potřeby může být zaškolení provedeny v průběhu směny.
- Zhotovitel musí popsat nezbytné předběžné technické znalosti nebo předpoklady cílové skupiny, která má být školená a dodat k odsouhlasení školící požadavky, které mají být použity, osobě, odpovědné za školení u zadavatele, a to 30 dnů před začátkem prvního školení.

1.4 Minimální rozsah zaškolení

Zhotovitel musí vytvořit stručný přehled (stručný návod) a poskytnout jej účastníkům.

Potřebné popisy systému a návody na použití musí být poskytnuty dle povahy zhotovitele, ale vždy v národním jazyce, příp. dle požadavku v části II nebo III.

Zaškolený personál musí být schopen samostatně ovládat základní funkce zařízení, systémů nebo aplikací.

Přitom musí být principiálně zprostředkovány následující obsahy:

- Funkce a obsluha zařízení
- Umístění a uspořádání komponent zařízení
- Činnosti justáže a parametrizace
- Struktura programu softwaru
- Rozhraní
- HMI/ vizualizace
- Zálohování a obnova dat
- Činnosti preventivní údržby
- Výměna komponent
- Odstranění poruch
- Opětovný náběh
- Nouzové strategie

Provedená zaškolení musí zhotovitel zdokumentovat. Doklad musí obsahovat: název, obsah a rozsah (časovou dotaci), datum, jména a podpisy účastníků, jméno a podpis školitele, případně tlumočnicka viz formulář č. 1747.



2. Seznam zkratk

| | |
|------|--------------------------------------|
| AG | Zadavatel |
| AN | Zhotovitel |
| KELH | Jednotné koncernové technické zadání |
| MA | Zaměstnanci |
| mgU | související dokument |