



## Technické zadání ŠKODA AUTO a.s. Část I – 02/03 Průběh zakázky/Provedení dodávky

### Obsah

1. Odsouhlasení realizačních podkladů .....	3
2. Povinnosti objednatele .....	3
3. Povinnosti dodavatele .....	3
3.1 Rozsah nabídky .....	3
3.2 Přejímka .....	3
3.2.1 Předpoklady uskutečnění převímky .....	3
3.2.2 Zjišťování a sledování nedostatků .....	4
3.3 Řízení změn .....	4
3.3.1 Všeobecně .....	4
3.3.2 Povinnosti dodavatele při řízení změn .....	4
3.3.3 Dohody o změnách .....	4
4. Kvalifikace realizačního personálu .....	5
5. Technické předpisy .....	5
6. Požadavky na konstrukci zařízení .....	6
7. Provozně bezpečnostní předpisy a zásady chování .....	6
8. Energetický management .....	7
9. Materiály a dimenzování .....	7
10. Barevnost a povrchová úprava .....	7
10.1 Barva robotů .....	8
11. Zatížení budov .....	8
12. Montáž / zapracování .....	8
12.1 Všeobecně .....	8
12.2 Paralelně probíhající výroba .....	9
12.3 Zásah do probíhající výroby .....	9
12.4 Zařízení staveniště .....	9
12.5 Čistota staveniště .....	10
12.6 Zrušení staveniště .....	10
12.7 Přeprava a dodávka .....	10
12.8 Nasazení a dozor personálu .....	10
12.9 Práce v neděli a o svátcích .....	11
13. Demontáž a nakládání se vzniklými odpady .....	11
13.1 Připravenost k demontáži .....	11
13.2 Nakládání se vzniklými odpady .....	11
13.3 Náklady a výnosy .....	12
13.4 Odpad z obalů .....	12

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



## Historie změn

Stav	Datum	Popis
1.0	01.10.2016	Nové znění
1.1	30.11.2016	Body 3.2.1 a 12.2 změna znění
1.2	10.03.2017	Body 3.3.2, 3.3.3 a 8 změna znění, doplnění
1.3	16.07.2021	Bod 5 (nová doména pro ITS) a 13 Demontáž a nakládání se vzniklými odpady



## 1. Odsouhlasení realizačních podkladů

Dodavatel je před započítím realizace zakázky povinen s objednavatelem odsouhlasit platnost odevzdaných dokumentů (výkresy, plány, zadání, apod.) Dodatečné informace, které si dodavatel zjistí sám (např. zjištění rozměrů, obhlídka na místě), a které jsou potřebné pro realizaci zakázky, jsou součástí plnění dodavatele a objednavatel není povinen je dodatečně kontrolovat.

Dodavatel je povinen předložit objednavateli před započítím prací ke kontrole a schválení konečné realizační podklady, což však dodavatele nezbavuje zodpovědnosti za jejich správnost. Všechny realizační podklady musí být vyhotoveny v českém a německém jazyce.

Pro určité konstrukční díly (např. prototypy nosičů nástrojů, závěsů apod.) si objednavatel vyhrazuje právo na vzorkování.

Kromě výpočtu výkonnosti celého zařízení může objednavatel v případě potřeby pro kritické části zařízení (zdvihací stanice, výhybky, převody, transfery apod.) požadovat zvláštní výpočty výkonů, výpočty průtoku, anebo diagramy drah a časů.

## 2. Povinnosti objednavatele

Pokud byly dopředu dohodnuty stavební práce, které má vykonat objednavatel, je dodavatel povinen dodat včas před začátkem realizace potřebné podklady a detailně vyjasnit rozsah plnění, jako např.:

- hodnoty přípojek energií,
- údaje o zásobování médií a likvidaci médií,
- plány základů a drážek,
- nosnost vzpěr a nosníků,
- plány zatížení,
- podklady pro úřední povolení.

## 3. Povinnosti dodavatele

### 3.1 Rozsah nabídky

Rozsah nabízeného plnění, které je předmětem dodávky, je popsán v technickém zadání objednavatele pouze v podstatných částech procesu, funkce, kvality a množství.

Dodavatel je povinen zahrnout do své cenové nabídky resp. v případě udělení zakázky dodat bez navýšení ceny všechny části, které jsou potřebné pro bezchybné fungování zařízení a pro dodržení platných předpisů, i když tyto části nejsou zvlášť uvedeny v technickém zadání objednavatele.

Veškeré údaje objednavatele uvedené v jeho technickém zadání nezbavují nabízejícího jeho povinnosti svědomitě a ve vlastní odpovědnosti zrealizovat zakázku s ohledem na správné dimenzování, správnou koncepci a provozně bezpečné fungování podle platných technických předpisů.

Dodavatel je povinen předložit nabídku s ohledem na požadavky uvedené v technickém zadání objednavatele, podle představ/popisu objednavatele, požadovaných výrobních metod a zároveň tak, aby nabízený předmět plnění splňoval předepsané technické požadavky, byl funkčně bezpečný, cenově výhodný, nenáročný na údržbu, co možná nejméně podléhající opotřebení, snadno opravitelný, ergonomicky optimalizovaný, jakož i energeticky úsporný a šetrný k životnímu prostředí.

U nově vyvíjených předmětů a zvláštních konstrukcí pro větší počty kusů nebo vícenásobně používané díly a konstrukční celky je dodavatel povinen vyrobit prototyp, kterým bude možno doložit bezpečnou funkci zařízení.

### 3.2 Přejímka

#### 3.2.1 Předpoklady uskutečnění převjímkky

Převjímkka zařízení se řídí dle platného ITS 1.01. Předávané zařízení musí být funkční, a bezpečné. V okamžiku převjímkky je nedílnou součástí i dokumentace. Stav dokumentace musí odpovídat příslušnému technickému standardu (ITS 1.01 a části I „06-Dokumentace“).



Pokud objednavatel zjistí, že dokumentace není kompletní nebo zjistí jiné nedostatky, bude stanoven nový termín přejímky zařízení. Přepracovanou či doplněnou dokumentaci je dodavatel povinen neprodleně předložit opětovně ke kontrole. V případě, že se jedná o nedostatky v dokumentaci týkající se resp. znemožňující provádění údržby, lze přejímku provést, ale údržbu strojů a zařízení provádí až do odstranění vady dodavatel.

Pokud se při následné kontrole opětovně zjistí nedostatky jak v kompletnosti dokumentace, nebo v jejím obsahu (případně i jiné nedostatky), vyhrazuje si objednavatel právo nechat dokumentaci vypracovat a nedostatky odstranit třetí osobou. Náklady, které tímto objednavateli vzniknou, budou dodavatelé vyúčtovány.

### 3.2.2 Zjišťování a sledování nedostatků

Dodavatel je povinen zjišťovat a sledovat nedostatky od okamžiku jejich vzniku až do odstranění a zaznamenávat průběh jejich odstraňování.

## 3.3 Řízení změn

### 3.3.1 Všeobecně

Konkretizace plnění dodavatele bez dopadu na termín dodání a cenu plnění se nepovažuje za změnu smlouvy. Takováto konkretizace plnění nemá žádný vliv na dohodnuté podmínky spolupráce mezi objednavatelem a dodavatelem.

Ke změně smlouvy dle čl. 3.3 tohoto technického zadání dojde v případě změny termínu dodání a ceny plnění v důsledku

- změny rozsahu plnění dle smlouvy,
- jiných úprav plnění dle smlouvy,
- jakož i v jiných případech úprav práv a povinností smluvních stran.

### 3.3.2 Povinnosti dodavatele při řízení změn

Po obdržení písemného oznámení objednavatele je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu změnit rozsah dohodnutého plnění.

Pokud dodavatel popř. jeho subdodavatel nejsou schopni nařízenou změnu z odborných důvodů provést (např. chybějící potřebné zařízení, kvalifikovaný personál, zdroje apod.), je v tomto případě dodavatel povinen objednavatele na tuto skutečnost obratem (nejpozději do 5 pracovních dnů) písemně upozornit a navrhnout alternativní řešení.

Pokud požadovaná změna vede ke změně dohodnuté ceny nebo dohodnutého termínu dodání, má dodavatel povinnost na toto písemně upozornit. V tomto upozornění je povinen specifikovat technické řešení změny, náklady na její provedení a eventuální požadavky na změnu termínu. Pokud tak neučiní do 5 pracovních dnů, má objednavatel za to, že tato změna bude dodavatelem provedena bez vlivu na termín dodání a cenu zařízení a jedná se tudíž o úpravu bez dopadu na termín dodání a cenu plnění.

Provedením technické změny nesmí dodavatel ohrozit, zastavit nebo zdržovat průběh původního projektu (zejména plnění termínových plánů, proveditelnost projektu, i nadále musí garantovat úplnost zařízení, jeho funkčnost a stabilitu a bezpečnost procesu).

Případné úspory vzniklé v průběhu projektu budou projednány v rámci jeho závěrečného vyúčtování (Abschlussvereinbarung) a následně budou odpovídajícím způsobem zúčtovány.

Dodavatel je v rámci daného projektu zařízení povinen písemně upozornit příslušný odborný útvar objednavatele na možné snížení nákladů (včetně návrhu příslušných opatření).

### 3.3.3 Dohody o změnách

Pro platnost změn (ceny/termínu) nebo dodatků k objednávkám je vyžadována jejich písemná forma. Strany jsou povinny nově sjednat rozsah činnosti dodavatele nebo protiplnění objednavatel.



Veškeré změny a dodatky musí být technicky odsouhlaseny s příslušným odborným útvarem a obchodně projednány s oddělením nákupu objednavatele. Toto musí být provedeno před zahájením prací, pokud nebylo písemně dohodnuto jinak. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají sjednáním změn a dodatků nedotčena.

Nabídky na dodatečně provedené služby předloží dodavatel objednavateli do 5 pracovních dnů po obdržení příslušných podkladů objednavatele. Na předepsaném změnovém listě je třeba uvést kalkulaci nákladů. Objednavatel si vyhrazuje právo na provedení protikalkulace. Protikalkulace nákladů na změnu provedená objednavatelem je pro obě smluvní strany závazná, pokud dodavatel písemně nedoloží správnost jím prováděné kalkulace.

Při stanovování cen u uznaných nároků dodavatele se použijí paušální ceny a hodinové sazby platné při uzavření základního kontraktu. Pokud se obě smluvní strany písemnou formou výslovně nedohodly jinak.

Uznané a dodatečně provedené nároky budou buď projednány během přejímky v rámci závěrečného vyúčtování (Abschlussvereinbarung), nebo budou doobjednány oddělením nákupu objednavatele.

Práce na objemech, které byly ze strany objednavatele stornovány, se musí zastavit v den obdržení storna. Ihned poté bude za účasti obou stran provedena příslušná inventura a vyhodnocení.

Vícepráce / vícenáklady kvůli

- nedosažené kvalitě,
- nedosažené funkčnosti,
- nedosažené procesní stabilitě,
- závadám při výrobním procesu,
- bezpečnostním závadám,
- ergonomickým závadám,
- chybné nebo neúplné dokumentaci,
- nedostatečné kontrole,
- nedostatečnému označení
- nedostatkům v dodržování zásad ochrany životního prostředí,
- nesprávnému provádění přepravy nebo skladování,
- přijetí zvláštních opatření k dosažení dohodnutých termínových cílů,
- kapacitě zařízení

jdou k tíži dodavatele.

#### **4. Kvalifikace realizačního personálu**

Dodavatel je povinen zajistit, aby sjednané činnosti byly prováděny kvalifikovaným personálem v dostatečném počtu.

#### **5. Technické předpisy**

Dodavatel je povinen zajistit, aby byly splněny veškeré zákonné požadavky, jakož i požadavky stanovené v prováděcích nařízeních, ve správních a technických předpisech, v bezpečnostních předpisech a směrnicích, bezpečnostních pravidlech a pokynech, jakož i v nařízeních a normách ČSN, směrnicích EN a ustanoveních autorizovaných kontrolních orgánů nebo znaleckých organizací, platné v místě používání předmětu dodávky.

Dodavatel je rovněž povinen zohlednit dodatečné podmínky a požadavky místních úřadů vyplývající ze schvalovacího řízení a rozhodnutí.

Pokud dodavatel nebo jeho zástupce disponuje dodatečnými dalšími vědomostmi, které nejsou všeobecně známy, je povinen tyto vědomosti cíleně využít, pokud je to pro výrobky a jejich použití relevantní.

V případě, že je předmětem smlouvy dodání nářadí, musí být dodrženy Podmínky pro speciální výrobní prostředky ŠKODA AUTO a.s., verze 01/15, zveřejněné na [www.vwgroupsupply.com](http://www.vwgroupsupply.com).



Dodavatel je dále povinen dodržet relevantní interní předpisy objednavatele (zejména ITS uveřejněné na [www.skoda-auto.com/company/cts](http://www.skoda-auto.com/company/cts)), případně koncernu VW, a to vždy v jejich nejnovějším znění. Interní předpisy objednavatele a koncernu VW jsou uveřejněné na [www.vwgroupsupply.com](http://www.vwgroupsupply.com) a dodavatel je povinen se s nimi seznámit.

Nabízející je sám zodpovědný za vyžádání a znalost posledního platného znění všech podkladů, které musí při zpracování nabídky pro výběrové řízení a v případě realizace eventuální následné zakázky dodržet. Pokud je nutné posoudit znění předpisů ve vztahu ke specifickému výkladu objednavatele, musí dodavatel oslovit a do činnosti zapojit příslušné oddělení odborných útvarů objednavatele.

## 6. Požadavky na konstrukci zařízení

Zařízení je nutné dimenzovat tak, aby se dosáhlo optimální životnosti, doby využití a disponibility zařízení, a aby se minimalizovaly náklady na čištění a údržbu, jakož i na spotřebu energie a materiálů.

Z důvodu udržování optimální zásoby náhradních dílů musí být konstrukční celky stejného typu vybaveny stejnými agregáty a strojními součástmi. Je nutno udržet co možná nejmenší rozmanitost typů. Platné schvalovací seznamy „tzv. Freigabelist“ objednavatele musí být dodrženy a odchylky od těchto zásad se musí odsouhlasit s příslušným odborným oddělením objednavatele.

Při realizaci předmětu smlouvy musí dodavatel používat normované díly. Změny normovaných dílů vyžadují souhlas objednavatele a musí být zakreslené ve výkresu a zanesené do kusovníku.

Všechny agregáty a vnitřní prostory, ke kterým musí být zabezpečený přístup pro případ jejich provozování, čištění, údržby atd., musí být provedeny tak, aby byly pro pracovníka rychle dostupné bez použití nástrojů. Pokud se uvnitř takovýchto zařízení uskutečňují činnosti s bezpečnostním rizikem, musí se postupovat podle platných zákonných nařízení tak, aby při provádění údržbářských a opravárenských prací byla zajištěna bezpečnost.

Zařízení a části zařízení je nutno co možná nejvíce smontovat dopředu, aby byly při montáži kolize s paralelně běžícími pracemi co nejmenší.

Zařízení je třeba dimenzovat tak, aby oprava byla snadná a nenáročná. Pro případ opravy musí být zabezpečena lehká přístupnost a co nejrychlejší vyměnitelnost zařízení a jeho součástí. Vhodnými opatřeními (např. zakolíkovaním stavebních dílů) se musí zabezpečit rychlá výměna konstrukčních částí – bez náročného seřizování.

S ohledem na systematiku TPM se musí stanovit maximální časy pro výměnu komponentů.

Snadnou opravitelnost a velikost konstrukčních dílů nutno odsouhlasit s objednavatelem. Konstrukční celky nebo komponenty zařízení je nutno provést tak, aby jejich montáž byla jednoduchá, tzn. jako šroubované nebo svorkované konstrukce, nikoli jako svařené konstrukce.

## 7. Provozně bezpečnostní předpisy a zásady chování

Při pracích v areálu závodu musí být dodržovány provozní předpisy objednavatele (zejména pak „Požadavky na dodavatele působící v areálech ŠKODA AUTO a.s. z hlediska ochrany životního a pracovního prostředí, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“ a „Závazné podmínky a pokyny pro obchodní partnery poskytující službu v areálech společnosti ŠKODA AUTO a.s. z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, které jsou uveřejněné na [www.vwgroupsupply.com/Cooperation/Procurement Conditions/ŠKODA AUTO a.s. /Rules and terms for business partners](http://www.vwgroupsupply.com/Cooperation/Procurement%20Conditions/ŠKODA%20AUTO%20a.s./Rules%20and%20terms%20for%20business%20partners)).

Porušení provozních předpisů může v individuálním případě vést k časově omezenému, případně i neomezenému, zákazu vjezdu do areálu objednavatele (v případě porušení dopravních pravidel), ale i k zákazu vstupu do objektu (např. v případě majetkových trestních činů).

Náklady spojené s činnostmi na ochranu bezpečnosti majetku objednavatele, jako např. stanovování a odstraňování škod, zjišťovací a zabezpečovací opatření budou účtovány osobě, která je způsobila. Oprávnění poškozených osob či jednotlivých odborných útvarů uplatňovat nároky na náhradu škod vůči jejich původcům zůstává nedotčeno.



Dodavatelé jsou v souvislosti s uzavřením smlouvy povinni informovat své zaměstnance a subdodavatele o provozně bezpečnostních předpisech a zásadách chování objednavatele a tyto jim dát k dispozici.

V případech poskytování služeb dlouhodobějšího charakteru může dodavatel požádat o přidělení multifunkčního průkazu pro vstup do areálu objednavatele.

## 8. Energetický management

Dodavatel musí stanovit přípojovací hodnoty energií. Kromě toho musí vystavit přehledné plány, z kterých bude možné zjistit počet a dimenzování míst spotřeby energie, a sice mimo jiného k následujícím bodům:

- elektrické energii (viz. Směrnice Električka),
- chladicí, provozní, městské a průmyslové vodě,
- plynům,
- technickému teplu,
- tlakovému vzduchu,
- atd.

Zařízení musí být navrženo a nabídnuto tak, aby byla zajištěna nízká spotřeba energie a médií.

Při udělení zakázky se vedle jednorázových pořizovacích nákladů zohlední i průběžné náklady na spotřebu energie a médií zařízení.

Objednavatel upřednostňuje energeticky optimalizované alternativy k poptávanému zařízení.

Při navrhování trojfázových indukčních motorů (normovaných motorů), musí být navržena taková třída energetické účinnosti dle IEC 60034-30, která je pro výrobní podmínky objednavatele nejvýhodnější s ohledem na spotřebu.

Při zadání zakázky musí dodavatel kromě stanovení přípojovacích hodnot energií dodat případně údaje ohledně spotřeby energií a médií předepsané v technologicko-specifické části II a projektově –specifické části III, hodnoty musí být nabízejícím garantovány a doloženy při předání zařízení, nejpozději však během jeho přejímky, pokud nebylo dohodnuto jinak.

## 9. Materiály a dimenzování

Dodavatel se zavazuje zejména, nikoli však jen:

- zásadně používat jen provozní a procesní materiály (např. maziva) schválené objednavatelem; případné odchylky vyžadují souhlas příslušného odborného útvaru objednavatele;
- v žádném případě nepoužívat azbest;
- v žádném případě nepoužívat (ani u subdodávek) materiály nebo konstrukční části, které mohou rušit smáčivost laku (např. silikony, látky obsahující silikony, fluoridy), zkušební specifikace P-VW 3.10.7;
- jako upevňovací závity používat jen metrické závity;
- trubkové závity provádět podle ISO 228.

Je nutné zabránit vzniku statických nábojů nebo se tyto musí kompenzovat vhodnými opatřeními.

Rovněž je nutné zohlednit zvláštní zatížení způsobená dynamickými vlivy, vysokými teplotami a chemickým namáháním.

Výjimky vyžadují předchozí písemné povolení objednavatele

## 10. Barevnost a povrchová úprava

Barevnost určitých objektů používaných na výrobních plochách objednavatele, je závazně stanovena. Aktuálně platná zadání jsou popsána v barevné normě objednavatele.

Před lakováním musí být z podkladu odstraněna rez a podklad se musí odmastit. Zejména části bez nátěru, jako hřídele, řetězy, rolny atd., se musí ošetřit vhodnou antikorozi ochranou. Značení a výrobní štítky se nesmí lakovat.



Pokud není ve výběrovém řízení určeno jinak, je na všechny části zařízení použit základní nátěr o tloušťce min. 60 µm a krycí lak o tloušťce vrstvy min. 40 µm. K okamžiku přejímky musí být všechna znečištěná a poškozená místa očištěna a opravena.

V případě provádění pozinkování se toto musí provést jako žárové pozinkování s minimální tloušťkou vrstvy 80 µm, přičemž takovéto díly se pak nepokrývají žádným nátěrem. Spojovací prvky musí mít srovnatelnou povrchovou ochranu. Je třeba zabránit vzniku kontaktní koroze.

Nátěrové látky nesmí obsahovat zejména toxické těžké kovy, jako např. sloučeniny olova, kadmia, chromu a niklu. Povrchové úpravy musí být v maximální možné míře provedené u dodavatele.

Všechny lakované části, které by mohly být vystaveny zátěži v důsledku působení vozidel, čistících strojů, podest pro údržbu, se musí odpovídajícím způsobem lakovat tak, aby:

- dokázali kompenzovat tuto zátěž, tzn., aby v laku nevznikaly žádné otlaky
- byl otěr pneumatik lehce odstranitelný, tzn. bez drhnutí a/nebo použití čistících prostředků
- aby nedocházelo k přenosu změkčovadla (zobrazení profilu v laku).

## 10.1 Barva robotů

Roboti musí být dodány v signální barvě, přičemž důležité je zejména to, aby se odlišovaly od základního těla zařízení a okolního prostředí.

## 11. Zatížení budov

Rozložení zatížení v budovách a na stavebních zařízeních provést v souladu s příslušnými statickými požadavky a stávajícími danými skutečnostmi. Přiměřeně tomu musí dodavatel provést podpěrné a závěsné konstrukce. Místa zatížení a způsob uchycení vyžadují schválení a musí být odsouhlaseny objednavatelem. Za tímto účelem je dodavatel povinen předložit včas před realizací plány zatížení a prověřitelné statické výpočty.

Pokud by si předmět objednávky v důsledku svého zatížení vyžadoval zvláštní stavební opatření, musí být na tuto skutečnost upozorněno v nabídce, pokud však objednavatel tato opatření nezohlednil již ve fázi plánování zařízení.

## 12. Montáž / zapracování

### 12.1 Všeobecně

Všechny montážní práce se mohou uskutečnit pouze po odsouhlasení osobou zodpovědnou za projekt ze strany objednavatele. Pokud není v **technologické části II** resp. **projektové části III** popsáno jinak, nejsou dodavateli ze strany objednavatele zásadně poskytovány žádné odborné nebo pomocné síly. To samé platí pro zařízení, stroje, nářadí, zařízení staveniště a materiály.

Dodavatel jmenuje objednavateli vedoucího montáže, který bude oprávněný zastupovat dodavatele v průběhu celé výstavby/montáže zařízení a jeho zprovoznění. Vedoucí montáže musí být po dohodě s odbornými odděleními objednavatele oprávněný samostatně rozhodnout o realizaci popř. o nutných, nepředvídatelných změnách. V případě jeho nepřítomnosti je nutno jmenovat zástupce. Vedoucí montáže popř. jeho zástupce musí ovládat český jazyk slovem i písmem, případně musí mít tlumočnicka.

Vedoucí montáže popř. jmenovaný zástupce musí být během prováděcích aktivit na pracovišti přítomen, stejně jako koordinátor bezpečnosti práce.

Vedoucí montáže je povinen informovat objednavatele během pravidelných stavebních jednání nebo na požádání.

Dodavatel informuje svého vedoucího montáže co nejpřesněji o rozsahu dodávky a o platných předpisech objednavatele. Technické podklady potřebné k montáži musí být na pracovišti k nahlédnutí v posledním platném znění.

Dodavatel musí zohlednit skutečnost, že v průběhu montážní doby může na staveništi vykonávat montážní a instalační činnost více firem.





Dodavatel je sám zodpovědný za splnění cestovních formalit svých zaměstnanců do země poskytování plnění. Musí zabezpečit, aby zaměstnanci měli potřebná povolení k pobytu a pracovní povolení. Dodavatel je rovněž povinen sám obstarat víza, objednavatel víza nezabezpečuje.

## 12.2 Paralelně probíhající výroba

Při montážních a zapracovacích činnostech je nutné dbát na to, aby nebyla žádným způsobem narušena nebo omezena výroba paralelně probíhající na sousedních zařízeních. Zároveň není povoleno bez předchozího písemného schválení odborným útvarem plánování umísťovat předměty bránící ve výhledu, jako např. nepřiměřeně velké vývěsky.

V případě potřeby je nutné přesunout čas montáže na víkend, noční směny atd. Toto však vyžaduje povolení objednavatele a musí být zohledněno v nabídce.

## 12.3 Zásah do probíhající výroby

Po každém zásahu do zařízení se musí zajistit přítomnost odborného personálu dodavatele podílejícího se na pracích na tomto zařízení, a to minimálně 30 min před obnovením provozu zařízení až do okamžiku bezpečného výrobního provozu.

Před rekonstrukcemi, speciálními víkendovými opatřeními, kritickými zásahy atd. musí dodavatel písemně předložit detailní posouzení rizika.

Před opětovným spuštěním provozu zařízení se v každém případě musí provést zkušební chod.

## 12.4 Zařízení staveniště

Dodavatel je povinen s objednavatelem včas odsouhlasit zařízení staveniště a předložit mu příslušné podklady. Dodavatel nemůže požadovat, aby zařízení stála v bezprostřední blízkosti místa montáže a během doby trvání montáže nebyla změněna nebo přemístěna jinam.

Jestliže musí objednavatel uvolnit určité plochy, musí se mu toto písemně oznámit 5 pracovních dní předem. Po otevření staveniště je dodavatel toto po dohodě s objednavatelem povinen okamžitě zabezpečit a ohraničit. Pokud je dodavateli povoleno spoluzívat silnice, chodníky, plochy a pracoviště uvnitř areálu závodu objednavatele, budou tyto poskytnuty pouze ve stávajícím stavu. Dodavateli nemá žádný právní nárok na používání těchto ploch.

Tyto plochy je nutno považovat za nehlídané; ohraničení apod. provede dodavatel. Jejich užívání dodavatelem a jeho subdodavateli probíhá vždy na vlastní nebezpečí. Náklady na vyklizení nejdou k tíži objednavatele. Jakákoli odpovědnost objednavatele za ztrátu nářadí, pomocných prostředků a materiálu dodavatele je vyloučena.

Pokud dojde k poškození majetku poskytnutého objednavatelem, je dodavatel povinen veškerou újmu nahradit.

V rozsahu plnění dodavatele je obsaženo všechno nářadí, pomocné prostředky, transportní a zdvihací zařízení, konstrukce/lešení atd., potřebné k provedení prací. Tyto musí odpovídat všeobecným bezpečnostním předpisům. Instalaci rozvaděče staveništního proudu zabezpečí dodavatel a před zprovozněním ho nechá prověřit kompetentním odborným oddělením objednavatele.

Dodavatel je povinen trvale označit všechno nářadí a všechny pomocné prostředky jako svůj majetek. Dále musí dodavatel při vjezdu do areálu závodu předat pracovníkům bezpečnosti závodu podrobný seznam všech přivezených předmětů (nutné pro zpětný vývoz).

Dodavatel nemá nárok na spoluzívaní sociálních zařízení objednavatele. Dodavatel v případě potřeby poskytne svému montážnímu personálu kontejner na mytí, převlékání apod.

Kromě toho je dodavatel povinen přijmout vhodná opatření k bezpečnému uložení svého nářadí a materiálů.

Bezpečnostní zařízení dle platného bezpečnostního předpisu, např.:

- lešení,
- zakrytí,
- závory a bariéry



musí během montážních prací zajistit dodavatel.

## 12.5 Čistota staveniště

Celé staveniště se musí po celou dobu montáže uchovávat vždy v čistém stavu. Hořlavé látky se na místě montáže nesmí skladovat.

Přílehlé prostory se musí chránit vhodnými opatřeními před znečištěním (např. při vrtacích a řezacích pracích pro průrazy atd.), jakož i před škodlivými emisemi a padajícími předměty (např. pomocí protiprachových závěsů, vlhčení při brousicích pracích atd.).

Komunikace, únikové cesty, vchody, východy, jakož i přístupy k požárním hlásičům a k hasicím přístrojům, nosítkům, elektrickým provozním prostorům/rozvaděčům apod. nesmí být v žádném případě zatarasené.

Obzvláště je třeba dodržovat následující podmínky:

- Pokud se vstupuje do/na zařízení (např.: montážní pás) se musí zařízení před jeho opuštěním očistit.
- Na pracovišti nesmí být ponechány žádné pomocné prostředky, jako jsou brusný papír, hadry apod.
- Špony a jiné nečistoty je nutno během a po montážních pracích pečlivě odstranit, např. pomocí vysavače.
- Vhodnými opatřeními je nutné zabránit zanesení nečistot.
- Při vstupu na žebrované rohože/rošty je nutné dbát na to, aby zařízení a výrobní prostředky ležící pod nimi neznečišťovaly padající nečistoty.

Pokud dodavatel nebude své pracoviště/staveniště udržovat v dostatečné čistotě, provede objednavatel potřebné čisticí práce sám, nebo jimi na náklady dodavatele pověří třetí osobu.

## 12.6 Zrušení staveniště

Dodavatel je povinen znovu odstranit všechna dočasná zařízení zhotovená během stavebních prací (např. osvětlení, pomocné nosníky, vedení apod.), a to nejpozději na konci stavební fáze.

## 12.7 Přeprava a dodávka

Veškeré logistické práce potřebné pro realizaci zakázky (dispozice, vykládka apod.) jsou součástí plnění dodavatele.

Všechny konstrukční části musí být během přepravy chráněny před povětrnostními vlivy.

Vedoucí montáže musí být v každém okamžiku co nejpřesněji informován o umístění materiálu své firmy. V případě dodávky, přepravy a skladování nebezpečných nákladů musí být toto oznámeno objednavateli a koordinátorovi bezpečnosti práce.

Veškeré dodávky je nutné časově naplánovat tak, aby se uskutečnily „Just in Time“, protože objednavatel nemusí být vždy schopen zajistit plochy pro jejich uložení.

Vozidla externích firem a jejich zaměstnanců mají zákaz vjezdu do objektu. V individuálních případech může být u příslušných pracovníků odborných útvarů zažádáno o povolení k vjezdu. Tuto žádost je třeba předložit s předstihem cca 4 týdnů.

Nakládka a vykládka materiálu, náradí a jiných pomocných prostředků je možná po dohodě s objednavatelem. Větší transporty vyžadují předchozí souhlas objednavatele. Využívání zaměstnaneckých parkovacích míst objednavatele je povoleno pouze ve zvláštních výjimečných případech, i k tomu je zapotřebí předběžného souhlasu a písemného povolení objednavatele.

Vozidla, vysokozdvizné vozíky a ostatní pracovní stroje se spalovacími motory (zážehové/dieselové) nesmí vjíždět do výrobních hal. Toto platí především pro prostor lakovny. V technicky odůvodněných případech je možno u objednavatele požádat o povolení výjimky.

## 12.8 Nasazení a dozor personálu

Veškerý personál, který na staveniště přichází poprvé, musí vedoucí montáže vyzvednout na vrátnici objednavatele a musí být přesně informován o místě nasazení, vedoucím pracoviště a označení projektu. Toto platí i pro personál subdodavatelů.



Stavbyvedoucí musí také zabezpečit, aby se veškerý personál dodavatele a jeho subdodavatelů pracující na staveništi po celou dobu výkonu prací, včetně přestávek, zdržoval v prostoru staveniště. Vstup do ostatních částí areálu závodu je přípustný pouze ve výjimečných případech a se zvláštním povolením objednavatele. Přístup na staveniště přes areál závodu se musí uskutečnit nejkratší cestou, nebo pomocí kyvadlové dopravy dodavatele.

Vedoucí montáže je před výkonem prací povinen seznámit pracovníky s interními předpisy objednavatele, zejména pak s „Požadavky na dodavatele působící v areálech ŠKODA AUTO a.s. z hlediska ochrany životního a pracovního prostředí, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, jakož i „Závazné podmínky a pokyny pro obchodní partnery poskytující službu v areálech společnosti ŠKODA AUTO a.s. z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, které jsou přístupné na [www.vwgroupsupply.com](http://www.vwgroupsupply.com).

Dodavatel se ujistí, že všechny osoby pracující na staveništi během činnosti u objednavatele byly náležitě poučeny o rizicích s ohledem na jejich bezpečnost a zdraví.

### 12.9 Práce v neděli a o svátcích

Pokud je pro realizaci objednaného objemu nutná práce o víkendech a / nebo o svátcích, musí dodavatel a jeho subdodavatelé respektovat příslušná zákonná ustanovení platná v místě realizace zakázky.

## 13. Demontáž a nakládání se vzniklými odpady

### 13.1 Přípravenost k demontáži

Před demontáží starého zařízení určeného k vyřazení objednavatel vypustí procesní látky a odpojí zásobování zařízení médií a elektřinou od hlavního rozvaděče. Následně objednavatel dodavateli uvolní zařízení k provedení demontáže.

Případné čištění zařízení nutné pro demontáž zařízení nebo jeho komponent, provede dodavatel.

### 13.2 Nakládání se vzniklými odpady

Převzetím zakázky se dodavatel služeb stává vlastníkem – původcem odpadů vzniklých ze poptávané činnosti a je povinen splňovat na něj se vztahující povinnosti původce odpadů v souladu s § 5 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále zákon o odpadech), pokud není příslušným odborným útvarům (OJ) v rámci ŠKODA AUTO a.s. stanoveno jinak.

Dodavatel služeb má povinnost se vzniklými odpady z jeho činnosti nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech.

Dodavatel služeb má povinnost odpady řádně třídit dle druhů a kategorií a označit své shromažďovací prostředky a místa shromažďování odpadů názvy, číselnými kódy druhu odpadu a kategorií dle Katalogu odpadů v souladu s platnou legislativou.

Je povinností dodavatele služeb opatřit shromažďovací prostředky a místa shromažďování nebezpečných odpadů identifikačními listy nebezpečného odpadu (ILNO) a označit grafickým symbolem příslušné nebezpečné vlastnosti v souladu s platnou legislativou.

Při odstraňování stavby, provádění stavby nebo údržbě stavby je původce odpadu povinen dodržet postup pro nakládání s vybouranými stavebními materiály určenými pro opětovné použití, vedlejšími produkty a stavebními a demoličními odpady tak, aby byla zajištěna nejvyšší možná míra jejich opětovného použití a recyklace.

Dodavatel stavebních prací je povinen v případě komunálního odpadu, který běžně produkuje, a stavebního a demoličního odpadu, které sám nezpracuje, mít jejich předání podle § 13 zákona č. 541/2020 Sb. odst. 1 písm. e) v odpovídajícím množství zajištěno písemnou smlouvou před jejich vznikem.

Dodavatel bude předávat shromážděné odpady, u kterých je původcem, osobě oprávněné k nakládání s odpady k jejich dalšímu využití, resp. k odstranění, přičemž tato osoba musí mít souhlas k nakládání s odpady v souladu se zákonem o odpadech.

Vlastní manipulace s odpady vznikajícími při stavbě/demontáži požaduje objednavatel zajistit tak, aby byly minimalizovány případné negativní dopady na životní prostředí (zamezení prášení, technické zabezpečení vozidel přepravujících odpady apod.). Dodavatel služby bude průběžně vést zákonnou evidenci v souladu se zákonem o odpadech v platném znění.



Po ukončení prací předloží dodavatel služby-původce odpadů v rámci předání/kolaudace doklady o způsobu nakládání s odpady vzniklými z jeho činnosti, pokud nebude odborným útvarem objednavatele stanoveno jinak.

Odborný útvar (OJ) ŠKODA AUTO a.s. má právo stanovit výjimku u odpadů uvedených ve Vyhlášce Ministerstva životního prostředí, č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a hodnocení vlastností odpadů (dále Katalog odpadů) zejména u odpadů zařazených pod katalogovými čísly:

16 01 17, kat. O – Železné kovy  
16 01 18, kat. O – Neželezné kovy  
16 02 14, kat. O – Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13  
17 04 01, kat. O – Měď  
17 04 02, kat. O – Hliník  
17 04 05, kat. O – Železo a ocel  
17 04 07, kat. O – Směsné kovy  
17 04 11, kat. O – Kabely neuvedené pod 17 04 10

V tomto případě, pak ŠKODA AUTO a.s. zůstává původcem odpadu a jako původce odpadu je za něj ve smyslu zákona o odpadech odpovědná až do doby předání odpadu oprávněné osobě. Objednavatel pak musí uzavřít s dodavatelem písemnou smlouvu / objednávku, že přebírá povinnosti původce odpadu v souladu se zákonem o odpadech. I v tomto případě má dodavatel povinnost tyto odpady řádně třídít dle druhů a kategorií a dále nakládat s odpady dle požadavku OJ (převoz odpadu na shromazdiště, koordinace přistavování kontejnerů, označení kontejnerů apod.).

Procesní postup vážení odpadů za účelem následného vyúčtování a doklady nutné pro případný odvoz odpadů budou specifikovány v příslušné smlouvě uzavřené mezi dodavatelem a objednatelem.

Pokud vzniknou společnosti ŠKODA AUTO a.s. náklady v důsledku porušení povinností, které Dodavatel dle zákona o odpadech a souvisejících předpisů má, je Dodavatel povinen tyto náklady společnosti ŠKODA AUTO a.s. nahradit.

### 13.3 Náklady a výnosy

V případě, že původcem vybraných druhů odpadů (kovových) zůstane objednavatel, budou výnosy připsány objednavateli.

Náklady na demontáž a na činnosti spojené s nakládáním s odpady musí být vykázány v nabídce (cenovém listě), a sice odděleně od výnosů za vybrané kovové odpady. Pokud nebylo ve smlouvě dohodnuto převážení ze strany objednavatele, je nutné uvádět vždy paušální hodnoty.

Výnosy za vybrané druhy odpadů, u kterých zůstává původcem odpadů ŠKODA AUTO a.s. si bude objednavatel účtovat zvlášť, jejich započítání oproti případným zvýšeným nákladům projektu není přípustné.

### 13.4 Odpad z obalů

Pro nakládání s odpady z obalů platí analogicky příslušná ustanovení uvedená v bodě „13.2 Nakládání se vzniklými odpady“.