*Příloha č. 3 ZD – Požadavky na vyhotovení projektových dokumentací*

Smlouva o dílo: **„PD – Areál autobusy Hranečník – Rekonstrukce technologie ČOV zaolejovaných vod a přívalové zdrže“**

Číslo smlouvy objednatele: DOD20250771

Číslo smlouvy zhotovitele: *(Pozn. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

# **█ Příloha** č. 1 SoD - Požadavky na vyhotovení projektových dokumentací

V souladu s ustanovením Smlouvy o dílo, kapitola II., bod 2, budou projektové dokumentace (dále jen PD), které jsou předmětem plnění Smlouvy o dílo vyhotoveny podle následujících požadavků:

1. PD budou členěny do následujících částí:
2. **Projektová dokumentace (PD) ve stupni pro povolení stavby (dále jen DSP).**
3. **Projektová dokumentace (PD) ve stupni pro provádění stavby (dále jen DPS).**
4. **Projektová dokumentace (PD) ve stupni pro povolení stavby (dále jen DSP)**

Projektová dokumentace DSP bude zpracována v rozsahu přílohy č. 2 vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a v souladu s požadavky zák. č. 283/2021 Sb., v platném znění, a dalších na něj navazujících vyhlášek, vč. kompletní dokladové části.

Zpracovaná PD DSP bude striktně dodržovat požadavky vyhlášky včetně rozsahu a obsahu jednotlivých částí projektové dokumentace stavby a požadovaných výkresů.

Součástí PD DSP bude:

* Celkové náklady stavby Technologická část (podle jednotlivých PS), Stavební část (podle jednotlivých SO a IO), Ostatní náklady.
* Dokladová část k PD DSP - bude obsahovat souhlasná/kladná vyjádření a stanoviska nutná k povolení realizace stavby. Veškeré podmínky/požadavky dotčených orgánů a organizací uvedené ve vyjádřeních a rozhodnutích, budou zhotovitelem zapracovány do příslušných dokumentací.
* Dokladová část bude obsahovat rovněž Souhlasné stanovisko objednatele k PD DSP. Vydání souhlasného stanoviska objednatele k PD DSP je jednou z podmínek k převzetí PD objednatelem.

Žádost o vydání souhlasného stanoviska vč. PD bude zaslána v elektronické podobě, viz Smlouva o dílo, kapitola II. bod 3.1.

1. **Projektová dokumentace (PD) ve stupni pro provádění stavby (dále jen DPS)**

Projektová dokumentace DPS bude zpracována v rozsahu přílohy č. 8 vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a v souladu s požadavky zák. č. 283/2021 Sb., v platném znění, a dalších na něj navazujících vyhlášek, vč. kompletní dokladové části.

Zpracovaná PD DPS bude striktně dodržovat požadavky vyhlášky včetně rozsahu a obsahu jednotlivých částí projektové dokumentace stavby a požadovaných výkresů.

Součástí PD DPS bude:

* Položkový rozpočet jednotlivých SO, IO, PS, zpracovaný v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., v platném znění.
* Zadávací soupis prací v členění dle položkového rozpočtu jednotlivých SO, PS. Soupis prací nesmí obsahovat komplety, agregace a obdobné kumulované položky, pokud tyto kumulované položky nebudou v příloze popsány a ohodnoceny dle jednotlivých komponentů, z nichž jsou složeny, nebo u nich nebude odkaz na výkresovou dokumentaci.
* Dokladová část bude obsahovat rovněž Souhlasné stanovisko objednatele k PD DPS. Vydání souhlasného stanoviska objednatele k PD DPS je jednou z podmínek k převzetí PD objednatelem.

Žádost o vydání souhlasného stanoviska vč. PD bude zaslána v elektronické podobě, viz Smlouva o dílo, kapitola II. bod 3.2.

1. PD bude zpracována minimálně v tomto rozsahu:

* Rekonstrukce technologie čistírny srážkových vod (dále také jen ČOV) včetně přívalové zdrže, stanovení způsobu nakládání s odpadními vodami z myčky karosérií autobusů v Areálu autobusy Hranečník - v současné době zaústěných do srážkových vod před čistírnou srážkových vod.
* Stávající ČOV je složena z ocelové uklidňovací části, ocelové vertikální sedimentační nádrže, ocelového kalového dopravníku, železobetonové zásobní nádrže, přepadových žlabů s potrubím, gravitačního odlučovače ropných látek tvořeného soustavou norných stěn a koksových filtrů. ČOV je propojená s přívalovou zdrží, jejíž strop tvoří záchytnou jímku skladu umístěného nad přívalovou zdrží, a součástí přepadu z přívalové zdrže je soustava koksových filtrů.
* Návrh všech nutných stavebních úprav.
* Statické výpočty.
* Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi zpracovaný koordinátorem BOZP na staveništi.
* Návrh na nakládání se srážkovými vodami a vodami z mytí karosérií po dobu realizace díla – rekonstrukce ČOV.
* Projekt zařízení staveniště a návrh podrobného Plánu organizace výstavby – návrh etapizace realizace stavby - realizace stavby bude probíhat za provozu.
* Fotodokumentace stávajícího stavu objektu před zahájením projekčních prací, fotodokumentaci prováděných technických průzkumů zajistí na své náklady zhotovitel. Tato fotodokumentace v elektronické podobě bude samostatnou přílohou PD.
* Zaměření stávajícího stavu, geodetické zaměření, provedení veškerých potřebných stavebně technických průzkumů, zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí nutných ke zpracování PD zajistí na své náklady zhotovitel.

1. Všechny PD budou vypracovány v českém jazyce. Všechny PD budou opatřeny příslušným elektronickým zaručeným autorizačním razítkem ve smyslu § 13 odst. 3 písm. b) zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě (autorizační zákon), ve znění pozdějších předpisů.

PD DSP bude vypracována a předána v následujícím rozsahu:

* 2 x v tištěné podobě, z toho jedno paré bude opatřené razítkem stavebního úřadu.
* 1 x na el. nosiči (USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu \*.dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu \*.docx , tabulková část a rozpočtová část ve formátu \*.xlsx.
* 1 x na el. nosiči (USB disk) – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu \*.pdf, rozpočtová část ve formátu \*.xlsx.

PD DPS bude vypracována a předána v následujícím rozsahu:

* 3 x v tištěné podobě.
* 1 x na el. nosiči (USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu \*.dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu \*.docx , tabulková část a rozpočtová část ve formátu \*.xlsx.
* 1 x na el. nosiči (USB disk) – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu \*.pdf, rozpočtová část ve formátu \*.xlsx.

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli veškeré dostupné podklady objektů (v jeho vlastnictví) v elektronické podobě (ve formátu \*.dwg, \*.docx, \*.xlsx) nebo papírové podobě, které má k dispozici, Provozní řád – Areál autobusy Hranečník.

Tyto podklady objednatel poskytne na základě požadavku zhotovitele a to do 5 kalendářních dnů od doručení žádosti na emailovou adresu *……..(Pozn. Doplní objednatel)*

Za Dopravní podnik Ostrava a.s.: Za zhotovitele:

V Ostravě dne V ………….. dne

…………………………………. ………………………………….

*(POZN. doplní objednatel) (POZN. doplní zhotovitel, poté poznámku vymažte)*