Smlouva o dílo: Rekonstrukce pracoviště diagnostiky na středisku Autobusy Hranečník

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

# Příloha č. 3 SOD - Požadavky na vyhotovení projektové dokumentace

Projektová dokumentace stavby **„Rekonstrukce pracoviště diagnostiky na středisku Autobusy Hranečník“** (dále jen pracoviště diagnostiky) bude vyhotovena podle následujících požadavků:

* + 1. Projektová dokumentace (dále jen PD) bude zpracována ve stupni pro provádění stavby včetně položkového rozpočtu v souladu s vyhláškou č. 146/2008 Sb. - přílohy č. 5 a 6, a v souladu s požadavky zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění, a dalších na něj navazujících vyhlášek. v platném znění, a dále v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a vyhlášky č. 169/2016 Sb., v platném znění.
    2. Položkový rozpočet stavebních úprav 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.
    3. Součástí PD budou rovněž statické výpočty.
    4. PD musí plně respektovat umístění pracoviště ve stávajících prostorách. V projektové dokumentaci budou zapracovány všechny nezbytné stavební úpravy, vč. stavebních úprav nutný pro instalaci technologického zařízení pracoviště diagnostiky a uvedení konstrukcí do původního stavu.
    5. PD bude řešit prověření dimenze stávajících kabelových rozvodů elektroinstalace.
    6. PD bude řešit provedení následujících stavebních úprav:
* Výškové srovnání podlahy.
* Úprava rozměru stávající montážní jámy s ohledem na dodávané technologie.
* Zasypání stávajících nepoužívaných kanálů.
* Obnova nátěru neupravované části podlahy a její sjednocení s novou částí (viz první odrážka)
* Nové vybudování stěn montážní jámy.
* Nové vybudování kolejnic na stěnách montážní jámy pro pojezd jámového zvedáku o minimální nosnosti 15t.
* Stěny montážní jámy opatřit nátěrem nebo dlaždicemi k snadné údržbě a úklidu, včetně podlahy montážní jámy.
* Nové vybudování vstupů do montážní jámy z obou stran.
* Nové osvětlení montážní jámy.
* Vybudování odkládacích míst na nářadí ve stěnách montážní jámy.
* Oprava podlahy montážní jámy.
* Obnova vodorovného značení na podlaze.
* Oprava stávajícího odvodnění montážní jámy.
* Veškeré stavební práce musí vycházet z technických parametrů dodávaných technologií.
  + 1. Stavební úpravy a postup instalace technologických zařízení zpracuje dodavatel do Plánu organizace výstavby.
    2. Zaměření stávajícího stavu objektu, provedení veškerých potřebných stavebně technických průzkumů, zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí nutných ke zpracování PD zajistí na své náklady zhotovitel.
    3. PD bude zpracována minimálně v tomto členění:
* SO 01 Stavební část
* PS 01 Technologie
* Zásady organizace výstavby
* Požárně bezpečnostní řešení
  + 1. Projektová dokumentace stavby bude vypracována v českém jazyce, a to v následujícím rozsahu:
* 6 x v tištěné podobě - dokumentace budou opatřeny příslušnými autorizačními razítky.
* 1 x na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu .dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu .doc nebo .docx , tabulková část ve formátu .xls nebo .xlsx , rozpočtová část v programu KROS+ .
* 1 x na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu .pdf , rozpočtová část ve formátu .xls nebo .xlsx .
  + 1. V průběhu zpracování PD budou konány pravidelné výrobní výbory (dle potřeb zhotovitele - min. jedenkrát za 2 týdny)  na místě realizace stavby tj. v areálu autobusy Hranečník, Počáteční 1962/36, 710 00 Ostrava, Slezská Ostrava.

Výrobní výbory svolává zhotovitel minimálně 3 pracovní dny předem s tím, že bude kontaktovat osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických.

* + 1. Vypracovaná PD bude splňovat technické specifikace a standardy podle českých technických norem, které přejímají evropské normy, podle evropských norem, evropských technických schválení, technických specifikací zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie, podle českých technických norem a technických specifikací obsažených v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.
    2. Vypracovaná projektová dokumentace bude splňovat požadavky nařízení vlády   
       č. 361/2007 Sb., v platném znění, vyhlášky č. 177/1995 Sb., v platném znění, vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění a souvisejících prováděcích předpisů, zejména ČSN 736405, ČSN 018010.
    3. Součástí projektové dokumentace je rovněž zajištění dokladové části minimálně v následujícím rozsahu:
* Souhlasné stanovisko objednatele k PD. Objednatel vydá toto stanovisko po předložení PD, vč. dokladové části, a to ve lhůtě 15 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti objednateli – oddělení příprava a realizace investic.
* Ostatní vyjádření a souhlasná stanoviska potřebná k vydání povolení stavebních úprav a realizaci stavby.
  + 1. Veškeré podmínky dotčených orgánů a organizací uvedené ve vyjádřeních a rozhodnutích, budou zhotovitelem zapracovány do příslušných dokumentací.