



Veřejná Zakázka:

Poskytování vizualizačních, prezentačních a podpůrných služeb pro komunikaci koncepčních variant krajinného řešení území lomu Vršany

ODBORNÉ SLUŽBY SPOJENÉ S VYTVÁŘENÍM MODELŮ KRAJINY A VIRTUÁLNÍ REALITOU

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

1.1 Obecné vymezení

Předmětem veřejné zakázky je poskytování odborných vizualizačních, prezentačních a technicko-podpůrných služeb, jejichž účelem je podpora odborné a veřejné komunikace koncepčních variant krajinného řešení v území lomu Vršany a jeho okolí.

Zakázka je realizována v úzké součinnosti s odborným týmem Zadavatele. Zadavatel je výhradním autorem obsahového, koncepčního a odborného řešení.

Dodavatel v rámci plnění poskytuje zejména odborné kapacity, know-how a nástroje, kterými Zadavatel nedisponuje.

1.2 Rozsah poskytovaných služeb

Součástí plnění jsou zejména tyto služby:

- a) vizualizační zpracování digitálních prostorových podkladů formou 3D modelů krajiny a území, určených k analytickým a prezentačním účelům,
- b) zpracování statických a dynamických vizualizačních výstupů (nadhledové pohledy, animace, videa) sloužících ke komunikaci návrhových variant,
- c) vizualizační zpracování vybraných krajinářských, ekologických a technických intervencí definovaných Zadavatelem,
- d) zajištění interaktivního online prezentačního prostředí určeného k prezentaci výstupů zakázky, bez vývoje proprietárního softwaru,
- e) zajištění virtuální prezentace vybraných intervencí, včetně odborné asistence při jejím využití v rámci participačních a osvětových aktivit.

1.3 ORIENTAČNÍ HARMONOGRAM A AKCEPTACE TERMÍNŮ PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Celkový objem hodin práce: fáze 1–7 = 1084 hodin

Je nezbytné, aby jednotlivé fáze harmonogramu na sebe logicky navazovaly.

Fáze 1 – Návrhové varianty krajinného řešení

Obsah: Vizualizační zpracování pěti návrhových variant krajinného řešení definovaných Zadavatelem.

Předpokládaná doba trvání: 1 měsíc

Předpokládaný počet hodin práce: 136 hodin



Fáze 2 – Rozpracování vybrané varianty

Obsah: Detailnější vizualizační zpracování jedné vybrané varianty (KXa) pro účely konzultací a prezentací.

Předpokládaná doba trvání: 1 měsíc

Předpokládaný počet hodin práce: 136 hodin

Fáze 3 – Alternativní scénář časového vývoje

Obsah: Úprava vizualizačních podkladů pro časovou variantu ukončení těžby.

Předpokládaná doba trvání: 1 měsíc

Předpokládaný počet hodin práce: 68 hodin

Fáze 4 – Náhledové vizualizace a audiovizuální výstupy

Obsah: Zpracování nadhledových vizualizací a průletových videí pro hlavní návrhové varianty.

Předpokládaná doba trvání: 3 měsíce

Předpokládaný počet hodin práce: 68 hodin

Fáze 5 – Detailní intervence

Obsah: Vizualizační zpracování vybraných detailních intervencí a lokalit definovaných Zadavatelem.

Předpokládaná doba trvání: 3 měsíce (částečně souběžně s Fází 4)

Předpokládaný počet hodin práce: 270 hodin

Fáze 6 – Interaktivní webová prezentace

Obsah: Integrace výstupů do interaktivního online prezentačního prostředí.

Předpokládaný termín dokončení: nejpozději do 12 měsíců od nabytí právní účinnosti smlouvy

Předpokládaný počet hodin práce: 136 hodin

Fáze 7 – Virtuální realita a participační aktivity

Obsah: Příprava virtuální prezentace vybraných intervencí a odborná asistence při participačních akcích.

Předpokládané období realizace: nejpozději do 15 měsíců od nabytí právní účinnosti smlouvy

Předpokládaný počet hodin práce: 270 hodin